حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (1)

اختبار شهر مارس





الاختبار 1



1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1 الذكاء الاصطناعي تكنولوجيا تمكِّن الآلات من استخدام سمات بشرية في حل المشكلات. ( )

2 الأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة تسمى الصكوك. ( )

3 رسائل مواقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائمًا لتقديم معلومات دقيقة. ( )

4 يجب تجنب السلوك غير المناسب أثناء مؤتمر الفيديو. ( )

5 إذا ظهرت رسالة "الملف تالف"، فهذا يعني أن لوحة المفاتيح لا تعمل. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1 جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة، يسمى بـ .... الصور.

أ ضغط | ب دمج
ج قص | د نسخ

2 إحدى أدوات الذكاء الاصطناعي التي تُستخدم في حماية البريد الإلكتروني من الرسائل الخطيرة ....

أ المساعد الصوتي | ب الروبوتات
ج أنظمة الملاحة الذكية | د فلاتر البريد الإلكتروني

3 العملية التي يتم فيها بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت تُسمى ....

أ التسويق التقليدي | ب الحوسبة السحابية
ج التجارة الإلكترونية | د الاستثمار الورقي

4 برامج .... تعمل بتقنيات الذكاء الاصطناعي، ومصممة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت.

أ أنظمة الملاحة | ب تحرير الصور
ج البريد الإلكتروني | د نوافذ الدردشة الآلية

5 وظيفة زر "الانضمام" في برامج مؤتمرات الفيديو ....

أ الدخول إلى الاجتماع | ب مشاركة الشاشة
ج إنشاء رابط جديد | د إغلاق الكاميرا



الاختبار 2

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. التخزين السحابي يساعد على حماية الملفات من الضياع أو التلف. (   )
2. يقوم الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور بتنظيم وتخصيص الألوان. (   )
3. يتطلب مبدأ الشفافية أن يكون مصمم الأداة مستعدًا لشرح كيفية عملها. (   )
4. عند شراء سهم في شركة، تصبح مُقرضًا بالنسبة لهذه الشركة. (   )
5. نوافذ الدردشة الآلية لا تساعد على التواصل لحل المشكلات. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. تُتيح مؤتمرات الفيديو التواصل بـ .... بين الأشخاص في أماكن مختلفة.
   - أ الرسائل النصية
   - ب الصور الثابتة
   - ج الصوت والصورة
   - د البريد الإلكتروني

2. لغة البرمجة .... تضيف التفاعل والحركة لصفحات الويب.
   - أ HTML
   - ب JavaScript
   - ج Paint
   - د Excel

3. يُعد برنامج "GIMP" مفتوح المصدر لأنه ....
   - أ غير مجاني
   - ب لا يمكن تثبيته على الجهاز
   - ج يسمح للمستخدمين بتعديل أدواته
   - د يُستخدم على الإنترنت فقط

4. إذا كان الذكاء الاصطناعي يجمع معلوماتك الشخصية، فهذا يخالف مبدأ ....
   - أ الخصوصية
   - ب الدقة
   - ج الشفافية
   - د الشمولية

5. يجب مراجعة المواقع الإلكترونية للشركات قبل الاستثمار فيها للتأكد من ....
   - أ لون شعار الشركة
   - ب المنتجات الجديدة
   - ج عدد موظفي الشركة
   - د القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة

الاختبار 3



1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. البريد الإلكتروني أفضل وسيلة للتواصل عند الحاجة إلى شرح تفصيلي لمشكلة ما. (   )
2. لإنشاء اجتماع جديد في جوجل ميت يتم اختيار "اجتماع جديد"(New Meeting). (   )
3. عند نسيان كلمة المرور، يجب تخمينها حتى تعمل. (   )
4. تُستخدم المؤثرات الخاصة (الفلاتر) لجعل صورة تبدو كأنها تتحرك. (   )
5. تساعد أدوات معالجة اللغة على صياغة الكتابة والرسائل الإلكترونية. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. تُستخدم محركات البحث الذكية .... لتصنيف النتائج المناسبة.
   - أ أسماء المتاجر
   - ب لون المنتجات
   - ج صور الإعلانات
   - د تفضيلات المستهلك
2. يطلق على المنظمات التي تقدم الدعم للطلاب والمعلمين في مجال التعليم ....
   - أ مقدمو الخدمة التعليمية
   - ب خدمات النقل الذكي
   - ج شركات التجارة الإلكترونية
   - د البورصة الرقمية
3. البيئة التكنولوجية التي تتم فيها مؤتمرات الفيديو تسمى ....
   - أ الحاسوب الشخصي
   - ب بطاقة الذاكرة
   - ج الحوسبة السحابية
   - د القرص الصلب
4. تُستخدم لغة البرمجة .... لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب.
   - أ JavaScript
   - ب HTML
   - ج paint
   - د Word
5. تصحيح الشوائب يشمل إزالة .... الزائد من الصور.
   - أ ضوء الكاميرا
   - ب دمج الصور
   - ج تدرُّج الخلفية
   - د الانعكاس

الاختبار 4



1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1. إهمال بيانات مجموعة من الناس عند تدريب أدوات الذكاء الاصطناعي يعدُّ أمرًا أخلاقيًّا. ( )
2. يفضل اختيار شركات تدعم البيئة وتتبع قواعد أخلاقية عند الاستثمار. ( )
3. يُعد البريد الإلكتروني وسيلة عشوائية للتواصل. ( )
4. يجب إيقاف تشغيل الكاميرا والميكروفون عندما لا تكون بحاجة إليهما أثناء مؤتمر الفيديو. ( )
5. محاولة فتح الملف باستخدام برنامج آخر أحد حلول مشكلة الملف التالف. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1. أحد البرامج التي تُستخدم لتحرير الصور ....
   - أ Edge
   - ب GIMP
   - ج Chrome
   - د Windows

2. الخطوات التي يعتمد عليها الذكاء الاصطناعي ليتعلم ويحل المشكلات تُسمى ....
   - أ الفرضيات
   - ب الخوارزميات
   - ج السجلات
   - د النماذج الإحصائية

3. يُطلق على الأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة ....
   - أ أسهم
   - ب صكوك
   - ج قسائم
   - د سندات

4. يُحدد الهدف من رسالة البريد الإلكتروني في خانة "..............................".
   - أ إلى (To)
   - ب التوقيع (Sign)
   - ج من (From)
   - د عنوان الرسالة (Subject)

5. إذا أردت الانضمام إلى اجتماع ولم يكن لديك الرابط فيمكنك استخدام ....
   - أ البريد الإلكتروني
   - ب رقم الهاتف
   - ج رمز الاجتماع
   - د محرك البحث

الاختبار 5



1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

1) حفظ الملفات على سطح المكتب يُعد من طرق النسخ الاحتياطي. (   )
2) تحرير الصور يساعد على تصحيح الشوائب بها وإعادتها لأصلها. (   )
3) يمكن لأدوات الذكاء الاصطناعي في مواقع التواصل الاجتماعي اقتراح أشخاص للتواصل معهم. (   )
4) محركات البحث الذكية تساعد المستخدم على إيجاد المعلومات عبر الإنترنت. (   )
5) تُعد مكتبة الإسكندرية من مقدمي الخدمات التعليمية. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

1) إحدى الأدوات الرقمية التي تستخدم في إنشاء مؤتمرات الفيديو ....

أ Word　ب Google Meet　ج Excel　د Paint

2) إذا كان الجهاز لا يشحن، فيجب أولاً التحقق من ....

أ صوت الجهاز　ب الاتصال بالإنترنت　ج نظام التشغيل　د كابل الشحن

3) تعديل الصور لجعلها أكثر جاذبية ودقة، يسمى ....

أ تحرير الصور　ب حفظ الملفات　ج طباعة الصور　د تشغيل الفيديوهات

4) مبدأ من أخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي يتعلق بضمان استفادة المجتمع ....

أ الشفافية　ب الإفادة　ج المسئولية　د العدالة

5) عند شراء سهم في شركة، فأنك تصبح .... لهذه الشركة.

أ مقرضًا　ب موظفًا　ج شريكًا　د مستهلكًا

إجابة الاختبار الأول

1
(1) ✓ (2) ✗ (3) ✗
(4) ✓ (5) ✗

2
(1) دمج (2) فلاتر البريد الإلكتروني (3) التجارة الإلكترونية
(4) نوافذ الدردشة الآلية (5) الدخول إلى الاجتماع

إجابة الاختبار الثاني

1
(1) ✓ (2) ✓ (3) ✓
(4) ✗ (5) ✗

2
(1) الصوت والصورة (2) JavaScript (3) يسمح للمستخدمين بتعديل أدواته
(4) الخصوصية (5) القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة

إجابة الاختبار الثالث

1
(1) ✓ (2) ✓ (3) ✗
(4) ✓ (5) ✓

2
(1) تفضيلات المستهلك (2) مقدمو الخدمة التعليمية (3) الحوسبة السحابية
(4) HTML (5) ضوء الكاميرا

إجابة الاختبار الرابع

1

1. ✗
2. ✓
3. ✗
4. ✓
5. ✓

2

1. GIMP
2. الخوارزميات
3. أسهم
4. عنوان الرسالة (Subject)
5. رمز الاجتماع

إجابة الاختبار الخامس

1

1. ✗
2. ✓
3. ✓
4. ✓
5. ✓

2

1. Google Meet
2. كابل الشحن
3. تحرير الصور
4. الإفادة
5. شريكًا

مراجعة على الوحدة الثالثة

الذكاء الاصطناعي واستخداماته وأخلاقياته

الذكاء الاصطناعي

- قدرة الآلات على التفكير وحل المشكلات واتخاذ القرارات، مثل البشر.
- يعتمد على الخوارزميات في التعلم، وتنفيذ المهام.

استخدامات الذكاء الاصطناعي

- فتح الجهاز بالتعرُّف على الوجه: للتأكد من هوية المستخدم، (مثل هاتفك الذكي).
- المساعدات الصوتية: ترد على أسئلتك، وتنفِّذ أوامر صوتية، (مثل سيري وأليكسا).
- فلاتر البريد الإلكتروني: تمنع الرسائل الضارة وغير المرغوبة.
- معالجة اللغة: تساعدك على الكتابة والصياغة وإرسال الرسائل.
- روبوتات المحادثة: نوافذ دردشة ترد تلقائيًا في مواقع الويب (خدمة العملاء).

أخلاقيات استخدام وبناء أدوات الذكاء الاصطناعي

الشمولية	عدم التحيُّز	الخصوصية	الإفادة	المسئولية
يشمل جميع المستخدمين	تستند قراراته إلى بيانات وحقائق	يحفظ بيانات المستخدم ولا يسرِّبها	يُستخدم لجعل المجتمع أفضل وليس للإضرار به	يعترف مصمموها بالأخطاء ويقوم بإصلاحها

التجارة والاستثمار الإلكتروني

التجارة الإلكترونية

- شراء وبيع السلع والخدمات عبر الإنترنت، مثل طلب وجبة أو شراء لعبة.
- تتم من خلال المتاجر الإلكترونية.
- أصبح من الضروري استخدام التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي في التجارة الإلكترونية؛ لمساعدتنا على اتخاذ قرارات الشراء الصحيحة.



أدوات تساعدك على الشراء الذكي

1 محركات البحث الذكية

تقترح منتجات مناسبة لك وترتب النتائج حسب الملاءمة وسرعة التوصيل.

2 مواقع المقارنة الإلكترونية

تساعدك على مقارنة المنتجات المختلفة؛ من حيث الجودة والسعر والميزات.

3 تقييمات وآراء المستخدمين

معرفة آراء الآخرين قبل الشراء تساعدك على اختيار المنتج الأفضل وقياس جودته.

الاستثمار الإلكتروني

الأسهم والسندات



- **الأسهم:** شراؤها يعني أنك شريك صغير في الشركة.



- **السندات:** شراؤها يعني أنك أقرضت الشركة مبلغًا من المال.

لماذا نستثمر؟

- للمساعدة: عبر دعم شركات مفيدة وتهتم بالبيئة.
- للمكسب: عبر الحصول على أرباح أو فوائد.

الاستثمار الأخلاقي والمستدام

- يجب اختيار شركات تهتم بالبيئة، شفافة، موثوقة، ومنتجاتها عالية الجودة.
- مراجعة مواقع الشركات الرسمية، وتقييمات المصادر الموثوقة.

التواصل الرقمي

من يقدم لنا خدمات الدعم؟

- عندما تواجه مشكلة أو تحتاج إلى إجابة، فتوجد منظمات تقدِّم الدعم من خلال وسائل مختلفة، أهمها:

1 مقدمو الخدمة التعليمية (ESP)

- منظمات تقدِّم دعمًا تعليميًا للطلاب والمعلمين، مثل الكتب والمواد التدريبية عبر الإنترنت.
- مثال: مكتبة الإسكندرية

2 خدمات دعم العملاء

- تقدِّمها الشركات لمساعدتك على حل المشكلات أو الإجابة عن الاستفسارات.

3 التواصل بالبريد الإلكتروني

- البريد الإلكتروني وسيلة رسمية ومهذَّبة للتواصل.
- مناسب عند شرح المشكلات الطويلة بالتفصيل، أو عند الحاجة إلى وثيقة رسمية.

4 نوافذ الدردشة الآلية (Chatbots)

- برامج تعمل بالذكاء الاصطناعي، ومصمَّمة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت.
- توفر إجابات سريعة، وقد يتواصل معك مقدمو الخدمة خلال 24 ساعة إذا احتاج الأمر لتواصل بشري.
- تعتمد على وضوح أسئلتك للحصول على إجابة دقيقة؛ لأنها روبوتات وليست أشخاصًا حقيقيين.

5 وسائل تواصل أخرى

- **نوافذ الاتصال الهاتفية:** للتحدث مباشرة مع موظف الدعم.
- **مكاتب الدعم:** تحتاج للذهاب إلى مقر المؤسسة.

مؤتمرات الفيديو

- هي أدوات تسمح للأشخاص في أماكن مختلفة بالتواصل بالصوت والصورة في الوقت الحقيقي.
- تتم عبر الإنترنت والحوسبة السحابية.

أشهر برامج مؤتمرات الفيديو



مايكروسوفت تيمز (Microsoft Teams)



جوجل ميت (Google Meet)

zoom

زووم (Zoom)

خطوات استخدام مؤتمرات الفيديو

1 إنشاء اجتماع جديد

① الضغط على "اجتماع جديد" (New Meeting).

② اختيار اجتماع فوري أو لوقت لاحق.

③ نسخ رابط الاجتماع ومشاركته مع الآخرين.

2 الانضمام إلى اجتماع

- الطريقة الأولى: الضغط على الرابط المرسل إليك مباشرة.
- الطريقة الثانية: نسخ (رمز/رابط) الاجتماع، ولصقه في الخانة المخصصة، ثم النقر على زر "الانضمام".

قواعد مهمة قبل، وأثناء، وبعد مؤتمر الفيديو

قبل المؤتمر

- التأكد من أن الإنترنت والكاميرا والميكروفون جميعها يعمل بشكل جيد.

أثناء المؤتمر

- تشغيل أو إيقاف الميكروفون والكاميرا حسب الحاجة.
- الهدوء والاحترام والتصرف اللائق.

بعد المؤتمر

- إرسال بريد إلكتروني للمتابعة، والحصول على تسجيل الاجتماع (إذا سمحت الإعدادات).

لغات البرمجة وحل المشكلات الرقمية

لغات البرمجة

- هي مجموعة من القواعد والرموز التي نستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب.

أشهر لغات برمجة صفحات الويب

- **HTML**: تُستخدم لبناء هيكل صفحات الويب.
- **JavaScript**: تُستخدم لإنشاء صفحات ويب تفاعلية وديناميكية.

المشكلات الرقمية الشائعة وطرق حلها

- المشكلة الأولى: ملف تالف
- الحلول:

① تأكد من أن الملف يمثل ما تتوقعه. ② حاول فتحه ببرنامج آخر.

③ إذا تأكدت من تلفه احذفه لتجنب المشكلات.

- **المشكلة الثانية: الجهاز لا يشحن**
- **الحلول:**

① تأكد من سلامة كابل الشحن. ② تحقق من عمل مقبس الكهرباء أو منظم التيار.

③ قد تحتاج إلى استبدال البطارية إذا كانت السبب.

- **المشكلة الثالثة: نسيان كلمة المرور**
- **الحلول:**

① انقر على خيار "نسيت كلمة المرور". ② اتبع الخطوات لإنشاء كلمة مرور جديدة وقوية.

- **المشكلة الرابعة: طرق حفظ الملفات**
- **الحلول:**

① خذ نسخة احتياطية دائمًا.

② يمكنك الحفظ في سلة المهملات مؤقتًا أو قرص خارجي أو خدمة تخزين سحابية مثل Google Drive أو OneDrive.

- **المشكلة الخامسة: ملف لا يُحذف**
- **الحلول:** تحقق من أن الملف لا يحتوي على رموز مميَّزة تمنع حذفه.

تحرير الصور

- عملية تعديل الصور لجعلها أجمل، وأكثر وضوحًا وجاذبية.

برنامج تحرير الصور (GIMP)



برنامج قوي في تحرير الصور، فعَّال، مجاني، ومفتوح المصدر.

يمكن تنزيله من الإنترنت.

ما الذي يمكن فعله في تحرير الصور؟

① **تصحيح الشوائب:** إصلاح الألوان أو إزالة الإضاءة الزائدة.

② **تغيير الألوان:** مثل تعديل خلفية الصورة أو جعل الألوان أكثر انسجامًا.

③ **دمج الصور:** تجميع صورتين في صورة واحدة مفيد جدًا للعروض.

④ **إضافة المؤثرات (الفلاتر):** مثل إعطاء الصورة مظهرًا قديمًا، أو إضافة ضبابية الحركة.

⑤ **تنظيم الألوان وتخصيصها:** يُستخدم الذكاء الاصطناعي لجعل الألوان المناسبة تظهر بشكل أفضل.

اختبارات سلاح التلميذ على الوحدة الثالثة

مُجاب عنها بنهاية الكتاب

الاختبار الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

(1) الذكاء الاصطناعي هو قدرة الآلات على التفكير، مثل البشر. ( )

(2) تقييمات وآراء المستخدمين تساعدنا على اختيار المنتجات الأفضل. ( )

(3) البريد الإلكتروني وسيلة غير رسمية للتواصل. ( )

(4) مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل بين الأشخاص بالصوت فقط. ( )

(5) تُستخدم لغة HTML لإضافة الحركة والتفاعل إلى صفحات الويب. ( )

(6) تحرير الصور يعني تعديل الصور لجعلها أكثر جاذبية. ( )

(7) التعرُّف على الوجه أحد أمثلة استخدام الذكاء الاصطناعي. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

(1) تستخدم محركات البحث الذكية .... لتقديم الاقتراحات وتصنيف المنتجات.

(أ) الآلة الحاسبة (ب) الذكاء الاصطناعي (جـ) تصميم الصفحات (د) التخمينات

(2) مقدمو الخدمة التعليمية يساعدون على تقديم ....

(أ) المواد الترفيهية (ب) الألعاب (جـ) المواد التعليمية (د) الموسيقى

(3) تعتمد مؤتمرات الفيديو في عملها على ....

(أ) التخزين المحلي (ب) الحوسبة السحابية (جـ) الذكاء الاصطناعي (د) التسجيل الصوتي

(4) مجموعة من القواعد والرموز نستخدمها لإعطاء تعليمات للحاسوب ....

(أ) لغات البرمجة (ب) التجارة الإلكترونية (جـ) النسخ الاحتياطي (د) تحرير الصور

(5) أحد البرامج التي تُستخدم لتحرير الصور ....

(أ) Edge (ب) Chrome (جـ) GIMP (د) Windows

(6) تمنع فلاتر البريد الإلكتروني ....

(أ) الرسائل الضارة (ب) تشغيل التطبيقات (جـ) تشغيل الأصوات (د) تنظيم الصور

(7) تساعد تقييمات المستخدمين على ....

(أ) توصيل المنتج (ب) قياس جودة المنتج (جـ) إرسال الرسائل (د) صنع البرامج

(8) نوافذ الدردشة الآلية تعمل باستخدام ....

(أ) البريد الورقي (ب) الذكاء الاصطناعي (جـ) الاتصال الهاتفي (د) الموظفين

الاختبار الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

① التجارة الإلكترونية تعني شراء وبيع السلع والخدمات عبر الإنترنت. ( )

② روبوتات المحادثة تستطيع دائمًا فهم الأسئلة، حتى لو كانت غير واضحة. ( )

③ مؤتمرات الفيديو تتم من خلال الحوسبة السحابية. ( )

④ تُستخدم لغة JavaScript لبناء هيكل الصفحة فقط. ( )

⑤ جميع برامج تحرير الصور مدفوعة وليست مجانية. ( )

⑥ يعتمد الذكاء الاصطناعي على الخوارزميات للتعلم. ( )

⑦ شراء الأسهم يجعلنا شركاء في الشركة. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

① تُستخدم مؤتمرات الفيديو في المدارس من أجل ....

(أ) التسوق (ب) الدراسة (جـ) الترفيه (د) اللعب

② تُستخدم لغة HTML في .... للصفحة.

(أ) بناء هيكل (ب) إضافة حركة (جـ) عمل حفظ (د) كتابة رسائل

③ إحدى مميزات برنامج GIMP أنه ....

(أ) مجاني (ب) مدفوع (جـ) لا يعمل على الكمبيوتر (د) لا يمكن تحميله

④ تُستخدم روبوتات المحادثة في ....

(أ) تشغيل الكاميرا (ب) نوافذ الدردشة الآلية

(جـ) تشغيل الهاتف (د) صناعة الألعاب

⑤ قبل الشراء عبر الإنترنت، يجب .... تقييمات المستخدمين.

(أ) تجاهل (ب) قراءة (جـ) شراء (د) دعم

⑥ يجب أن يحتوي البريد الإلكتروني على ....

(أ) عنوان واضح (ب) رموز عشوائية (جـ) صور كثيرة (د) رموز تعبيرية

⑦ تُستخدم أداة .... لإنشاء مؤتمرات الفيديو.

(أ) Word (ب) Photoshop (جـ) Excel (د) Google Meet

⑧ إذا كان الملف لا يُحذف، فقد يكون السبب هو ....

(أ) ضعف الإنترنت (ب) الرموز المميزة (جـ) تلف البطارية (د) كابل الشحن

الاختبار الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

① البريد الإلكتروني غير مناسب لشرح المشكلات الطويلة. ( )

② يُعد Google Meet من أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو. ( )

③ يُفضل فتح الملف التالف بنفس البرنامج دون تغييره. ( )

④ برنامج GIMP مجاني ومفتوح المصدر. ( )

⑤ المساعد الصوتي مثل سيري لا يعتمد على الذكاء الاصطناعي. ( )

⑥ شراء السندات يعني إقراض الشركة مبلغًا من المال. ( )

⑦ مقدمو الخدمة التعليمية يقدمون الدعم للطلاب والمعلمين. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

① إذا كانت الصورة بها ضوء زائد، يمكن تصحيحه بـ ....

(أ) دمج الصور (ب) تصحيح الشوائب (جـ) الفلاتر (د) تثبيت الألوان

② أليكسا هي أحد أمثلة ....

(أ) معالجة اللغة (ب) فلاتر البريد الإلكتروني

(جـ) مواقع التواصل (د) المساعدين الصوتيين

③ شراء .... يعني أنك أصبحت شريكًا في الشركة.

(أ) الأسهم (ب) المنتجات (جـ) التقييمات (د) السندات

④ مكتبة الإسكندرية مثال على ....

(أ) المتصفحات (ب) مقدم خدمة تعليمية (جـ) محركات البحث (د) المتاجر الإلكترونية

⑤ بعد انتهاء المؤتمر يتم ....

(أ) حذف الحساب (ب) إرسال بريد للمتابعة

(جـ) قطع الإنترنت (د) ترك الجهاز مفتوحًا

⑥ أحد أمثلة خدمات التخزين السحابي ....

(أ) Excel (ب) Google Drive (جـ) Photoshop (د) Paint

⑦ يقوم الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور بـ ....

(أ) حذف الصور (ب) ضبط الألوان (جـ) طباعة الصورة (د) زيادة دقة الكاميرا

⑧ التعرف على الوجه يُستخدم في ....

(أ) فتح الهاتف (ب) تشغيل الألعاب (جـ) تغيير الخلفية (د) كتابة النصوص

الاختبار الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

① للانضمام إلى اجتماع جديد يتم الضغط على "اجتماع جديد". ( )

② يجب التأكد من كابل الشحن عند عدم شحن الجهاز. ( )

③ دمج الصور يعني جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة. ( )

④ فلاتر البريد الإلكتروني تساعد على منع الرسائل الضارة. ( )

⑤ مواقع المقارنة الإلكترونية تقارن بين أسعار المنتج وليس ميزاته. ( )

⑥ زيارة مكاتب الدعم تعتبر وسيلة من وسائل الحصول على المساعدة. ( )

⑦ مؤتمرات الفيديو تتم بدون الحاجة إلى إنترنت. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

① بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت يسمى ....

(أ) التجارة الإلكترونية (ب) التسويق العقاري

(جـ) المقارنة السحابية (د) الاستثمار التقليدي

② يجب استخدام .... عندما تحتاج إلى وثيقة رسمية.

(أ) البريد الإلكتروني (ب) مكالمة هاتفية (جـ) الدردشة الآلية (د) مواقع المقارنة

③ يمكن الانضمام للاجتماع عبر إدخال رابط المحادثة والضغط على زر "..........................".

(أ) جديد (ب) نسخ (جـ) انضمام (د) مشاركة

④ تُضيف لغة .... الحياة والتفاعل إلى صفحة الويب.

(أ) Window (ب) JavaScript (جـ) macOS (د) GIMP

⑤ تحرير الصور يجعل الصورة .... جاذبية.

(أ) أكثر (ب) أخف (جـ) أصغر (د) أقدم

⑥ يعتمد الذكاء الاصطناعي على .... في التعلم.

(أ) الأشعار (ب) الخوارزميات (جـ) الآراء (د) التخمينات

⑦ إحدى فوائد الاستثمار الإلكتروني ....

(أ) دعم الشركات (ب) خسارة المال (جـ) تعلم البرمجة (د) إتلاف المنتجات

⑧ إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدًا، فيفضل استخدام ....

(أ) رسائل الفاكس (ب) البريد الإلكتروني (جـ) البريد الورقي (د) نافذة الدردشة

الاختبار الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

① لغة JavaScript تضيف الحيوية والتفاعل لصفحات الويب. ( )

② تصحيح الشوائب في الصورة لا يشمل تعديل الإضاءة. ( )

③ روبوتات المحادثة تستخدم الذكاء الاصطناعي للرد على المستخدمين. ( )

④ جميع المنتجات عبر الإنترنت ذات جودة عالية ولا تحتاج لتقييم المستخدمين. ( )

⑤ نوافذ الدردشة الآلية تعمل بالذكاء الاصطناعي. ( )

⑥ يمكن الانضمام إلى اجتماع عن طريق الضغط على رابط تمت مشاركته. ( )

⑦ لا يمكن استعادة الملفات بعد حفظها في التخزين السحابي. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

① لإنشاء اجتماع جديد في جوجل ميت يتم الضغط على "..................".

(أ) اجتماع جديد (ب) انضمام (جـ) نسخ (د) مشاركة

② إذا كان الجهاز لا يشحن، فقد تكون المشكلة في ....

(أ) الشاشة (ب) البطارية (جـ) لوحة المفاتيح (د) الفأرة

③ تصحيح الشوائب يشمل إزالة .... الزائد من الصور.

(أ) ضوء الكاميرا (ب) الحبر (جـ) الجزء (د) اللون

④ قدرة الآلة على التفكير وحل المشكلات تسمى ....

(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الألعاب الإلكترونية (جـ) أنظمة التشغيل (د) المتصفحات

⑤ الاستثمار الأخلاقي يشمل الشركات ....

(أ) المهتمة بالبيئة (ب) غير الموثوقة (جـ) العشوائية (د) غير الشفافة

⑥ أحد عناصر البريد الإلكتروني الجيد ....

(أ) الكلمات المعقدة (ب) العبارات الغامضة

(جـ) ذكر السبب بوضوح (د) تكرار الكلمات

⑦ إذا أردت الانضمام إلى اجتماع ولم يكن لديك الرابط، فيمكنك استخدام .... بدلًا منه.

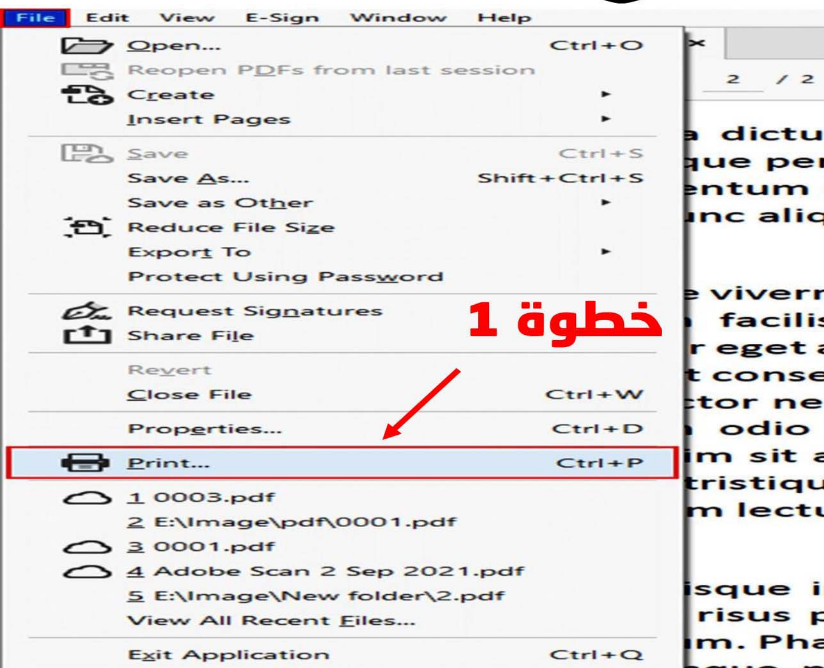
(أ) زر الكاميرا (ب) المتجر الإلكتروني (جـ) رمز الاجتماع (د) رقم الهاتف

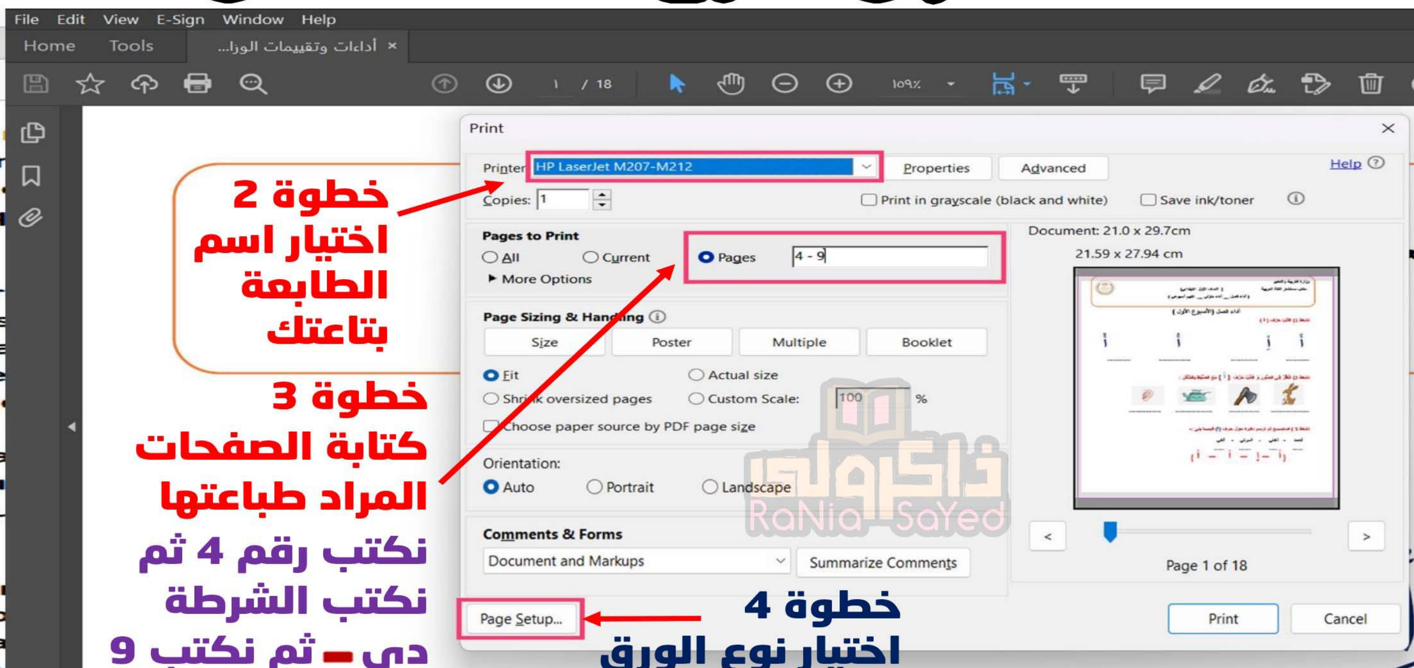
⑧ جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة يعني ....

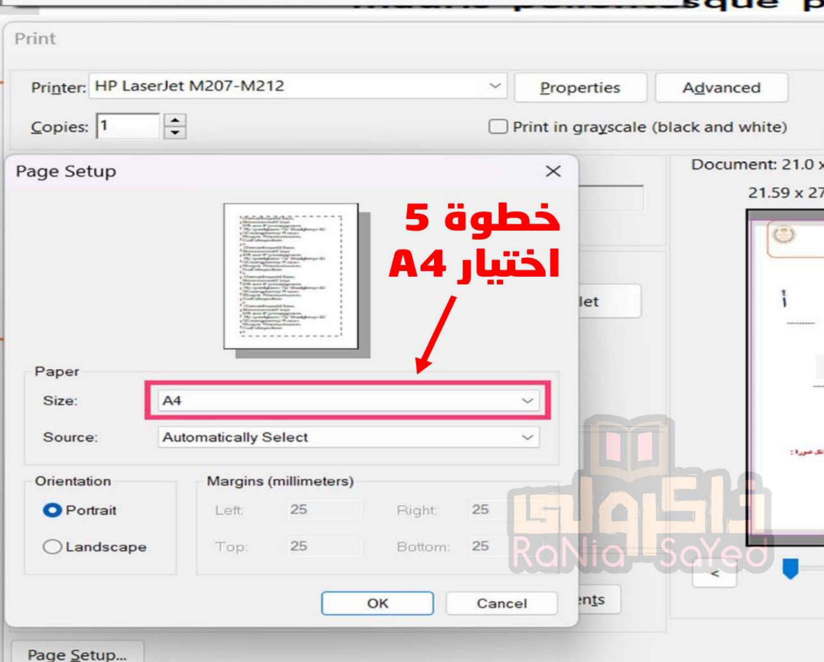
(أ) دمج الصور (ب) تغيير الألوان (جـ) تصحيح الشوائب (د) ضبط الألوان

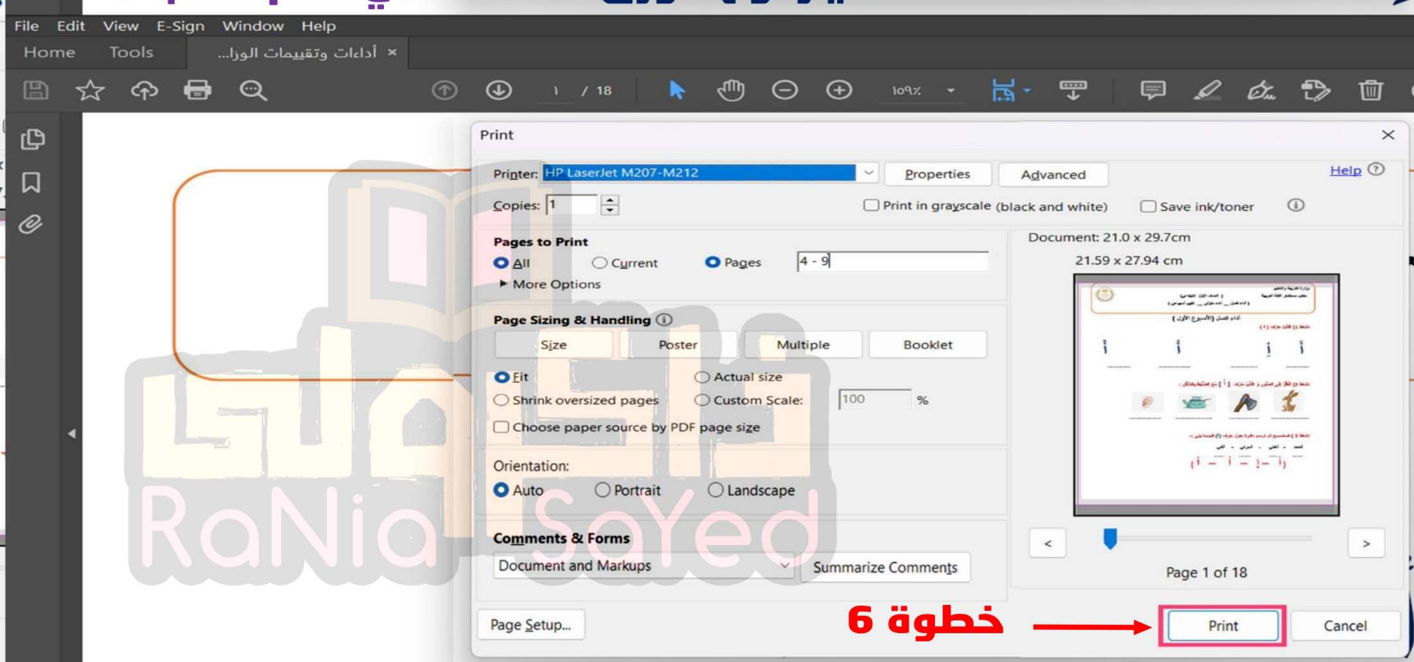
كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9









المراجعة رقم (2)

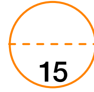
اختبار شهر مارس





الاختبار الأول

مجاب عنه



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الـمعطاة :

(1) من أخلاقيات الذكاء الاصطناعي .... وهى أن تستند قراراته إلى الحقائق والبيانات .

الإفادة	الـمسئولية	الشمولية	عدم التحيز

(2) تشير .... إلى عملية شراء وبيع السلع والخدمات عبر الإنترنت .

البورصة	الـمحلات التجارية	التجارة الإلكترونية	لغات البرمجة

(3) تـحقق من .... قبل التواصل عبر مؤتمر الفيديو عبر الإنترنت .

اتصالك بالإنترنت	عمل الكاميرا بشكل جيد	عمل الميكروفون بشكل جيد	جميع ما سبق

(4) عند استخدام .... من الضرورى التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز .

الكمبيوتر	نوافذ الدردشة	الاستثمار الـمستدام	برنامج زووم

(5) تفيد .... فـى منع الرسائل الضارة من الوصول إلى صندوق الوارد الخاص بك .

الكمبيوتر	برامج الألعاب	الإنترنت	فلاتر البريد الإلكترونى

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

(1) يـجب أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعى لـمساعدة الـمجتمع وليس للاستفادة منه . ( )

(2) الاستثمار الإلكترونى هو طريقة لدعم الشركات عبر الإنترنت عن طريق شراء الأسهم والسندات. ( )

(3) برنامج GIMP برنامج مغلق الـمصدر يستخدم لإنشاء ومعالجة الصور. ( )

(4) انقطاع الكهرباء من أسباب عدم قيام جهاز الشحن بشحن الجهاز. ( )

(5) يمكن للمشاركين فى مؤتمر الفيديو عبر أداة Google Meet مشاهدتك وسماع صوتك . ( )

السؤال الثالث : صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
(1)	تعرض معلومات عن الـمنتجات والـمواقع الإلكترونية .	أ	البريد الإلكترونى
(2)	يَعتمد عليها الذكاء الاصطناعى فى التعلم وحل الـمشكلات .	ب	JavaScript
(3)	يُسْتَخْدم للتواصل الرسمى مع مقدم الخدمة التعليمية .	جـ	محركات البحث الذكية
(4)	أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو .	د	الخوارزميات
(5)	تُستخدم لإنشاء صفحات ويب فيها أزرارًا تتحرك ونوافذ تظهر .	هـ	Zoom

الاختبار الثانى

مجاب عنه

15

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

(1) Google Meet من أشهر أدوات ....

التجارة الإلكترونية	البريد الإلكترونى	مؤتمرات الفيديو	الاستثمار الإلكترونى

(2) تصحيح الشوائب للصور يعنى إزالة .... الزائد من الصور لتحسينها .

الألوان	ضوء الكاميرا	التظليل	الشوائب

(3) تُوظف نوافذ الدردشة .... للرد على الطلبات و الأسئلة عبر الإنترنت .

أجهزة كمبيوتر	أفراد حقيقيون	روبوتات المحادثة	غيرذلك

(4) .... هى خطوات مفصلة تتبعها الآلة لتتعلم وتحل المشكلات .

البورصة	روبوتات المحادثة	المساعد الصوتى	الخوارزميات

(5) لغة .... تستخدم لإنشاء الصفحات ذات المحتوى الديناميكى .

HTML	JavaScript	Password	ESP

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

(1) يمكن لأدوات الذكاء الاصطناعى حماية بياناتك أثناء استخدام الإنترنت . ( )

(4) لا يمكن استخدام الكاميرا أو الميكروفون أثناء إجراء مؤتمر الفيديو . ( )

(5) لحل مشكلة ملف لا يُحذف ، يجب أن تتحقق من وجود رموز مميزة تمنع حذفه . ( )

(2) مكتبة الإسكندرية أحد مقدمى الخدمات التعليمية الشهيرة. ( )

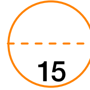
(3) يساعد التخزين السحابى على حفظ نسخ احتياطية من الملفات عبر الإنترنت . ( )

السؤال الثالث : صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
(1)	مراعاة خصوصية المستخدم و أمانه عند تصميم الذكاء الاصطناعى .	أ	التجارة الإلكترونية
(2)	تجعلك شريكًا بجزء صغير فى الشركة عند شرائها.	ب	البريد الإلكترونى
(3)	بيع و شراء السلع عبر الإنترنت .	جـ	New Meeting
(4)	وسيلة للتواصل ، تُستخدم للتواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية .	د	الأسهم
(5)	اختيار نضغط عليه لإنشاء اجتماع جديد .	هـ	التحفظ

الاختبار الثالث

مجاب عنه



السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

(1) ملف تالف لا يعمل ، لا تحاول فتحه ببرنامج آخر . ( )

(2) تستطيع الشركات دعم موقفها المالى من خلال بيع الأسهم والسندات. ( )

(3) تمنع فلاتر البريد الإلكتروني الرسائل الضارة والغير مرغوب فيها. ( )

(4) شراء السندات من الشركة يعنى أنك شريكًا بجزء صغير فى هذه الشركة. ( )

(5) يساعد التخزين السحابى على حفظ نسخ احتياطية من الملفات عبر الإنترنت. ( )

(6) يطلق على لغة HTML لغة ترميز النص التشعبى. ( )

(7) أثناء إجراء اجتماع الفيديو لا يمكن إيقاف الصوت أو الكاميرا . ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

(1) أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو عبر الإنترنت هو ....

Google Meet	Excel	Word	HTML

(2) يهدف .... فى برنامج GIMP إلى جمع صورتين معًا لتبدو صورة واحدة.

مشاركة الصور	دمج الصور	حذف الصور	تغيير الألوان

(3) من المشكلات الرقمية الشائعة ....

نسيان كلمة المرور	ملف تالف	ملف لا يُحذف	جميع ما سبق

(4) تستطيع جعل الصورة تبدو كأنها ضبابية الحركة باستخدام ....

دمج الصور	تحسين الصورة	الفلاتر	تصحيح الشوائب

(5) يعتمد .... على الخوارزميات فى التعلم، وتنفيذ المهام وحل المشكلات واتخاذ القرارات.

لغات الآلة	لغات البرمجة	الذكاء الاصطناعى	زيارة مكاتب الدعم

(6) استخدام أدوات الذكاء الاصطناعى لمساعدة المجتمع نحو الأفضل دون ضرر يعرف باسم ....

الشفافية	التحفظ	الإفادة	الشمولية

(7) تُوفِّر .... على مواقع الويب ردودًا من روبوتات المحادثة .

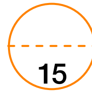
الفلاتر	الأجهزة المنزلية	تطبيقات الملاحة	نوافذ الدردشة الآلية

(8) تساعد .... المستهلكين فى اتخاذ قرار شراء المنتج الأفضل لهم .

التجارة الإلكترونية	البرمجة	أدوات معالجة اللغة	محركات البحث الذكية

الاختبار الرابع

مجاب عنه



السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

(1) مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه غير مهم عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي . ( )

(2) المنشورات السلبية عن الشركات عبر الإنترنت لا تؤثر على أعمال الشركة . ( )

(3) يمكن إنشاء اجتماع و بدؤه على الفور فقط ، ولا يمكن إنشاؤه فى وقت لاحق . ( )

(4) عند تلف البطارية ، قد يكون الحل استبدالها حتى تتمكن من شحن الجهاز. ( )

(5) تستطيع التعامل مع برنامج GIMP عند الاتصال بالإنترنت. ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

(1) تُساعدك .... على صياغة كتاباتك وإرسال رسائل إلكترونية ورسائل بسيطة .

الأجهزة المنزلية	تطبيقات الملاحة	نوافذ الدردشة الآلية	أدوات معالجة اللغة

(2) دعم الشركات يُعتبر من فوائد ....

البريد الإلكترونى	الخوارزميات	الاستثمار الإلكترونى	غرف الدردشة الآلية

(3) من أشهر مقدمو الخدمات التعليمية فى مصر ....

مكتبة الإسكندرية	بنك الاسكندرية	بنك القاهرة	جميع ما سبق

(4) قدرة الآلة على التفكير وحل المشكلات واتخاذ القرار اعتمادًا على الخوارزميات فى التعلم تُسمى ....

التجارة الإلكترونية	الاستثمار الإلكتروني	الذكاء الاصطناعى	مؤتمر فيديو

(5) لغة .... تستخدم لإنشاء صفحات الويب الديناميكية .

JavaScript	HTML	GIMP	Zoom

السؤال الثالث : صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
(1)	شرائها يعنى أنك أقرضت مبلغًا من المال لهذه الشركة.	أ	مقدمو الخدمات التعليمية
(2)	شرائها يعنى أنك شريكًا بجزء صغير فى هذه الشركة .	ب	الاتصال بالإنترنت
(3)	تتواصل معهم للحصول على مساعدة عند إجراء بحث علمى.	جـ	نسيان كلمة المرور
(4)	التحقق منها قبل التواصل عبر مؤتمر الفيديو .	د	شراء السندات فى شركة ما
(5)	أحد المشكلات الرقمية الشائعة.	هـ	شراء الأسهم فى شركة ما

الاختبار الخامس

مجاب عنه

15

السؤال الأول : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

[رسمية – تقييمات وآراء – غرف الدردشة الفورية – محركات البحث الذكية – أخلاقيين]

(1) تبقى .... الأسرة و الأصدقاء دائمًا وسيلة مساعدة فى اختيار المنتج الأفضل عند الشراء .

(2) يمكن التحدث فى نوافذ الدردشة بطابع أقل .... من التواصل الإلكترونى .

(3) يجب على مستخدمى الذكاء الاصطناعى أن يكونوا .... لمساعدة المجتمع وجعله أفضل .

(4) من الأدوات الرقمية التى يمكن من خلالها التفاعل و التواصل ....

(5) .... تقدم لك اقتراحات مخصصة تناسب ذوقك حول منتج للشراء .

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

(1) تعتمد روبوتات المحادثة على برامج تعمل بالذكاء الاصطناعى للرد على الأسئلة عبر الإنترنت . ( )

(2) يمكنك استخدام أدوات الحوسبة السحابية للتواصل مع زملائك باستخدام الصوت والصورة . ( )

(3) لا يمكن استعادة الملفات بعد حفظها باستخدام خدمة تخزين سحابى . ( )

(4) يمكن للمشاركين فى مؤتمر الفيديو عبر منصة جوجل ميت مشاهدتك و سماع صوتك . ( )

(5) برنامج GIMP مغلق المصدر ويستخدم لإنشاء وتعديل الصور . ( )

السؤال الثالث : صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
(1)	لمنع وصول رسائل البريد المجهولة إلى صندوق الوارد.	أ	دمج الصور
(2)	هو أحد عناصر البريد الإلكترونى الجيد .	ب	مقدمى الخدمات التعليمية
(3)	يعنى جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة .	جـ	Zoom
(4)	مكتبة الإسكندرية عبر الإنترنت من أمثلة .	د	عنوان واضح
(5)	أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو .	هـ	فلاتر البريد الإلكترونى

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الأول

السؤال الأول :

(1) عدم التحيز (2) التجارة الإلكترونية
(3) جميع ما سبق (4) نوافذ الدردشة
(5) فلاتر البريد الإلكترونى

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) ✓ (3) ✗ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) جـ (2) د (3) أ (4) هـ (5) ب

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الثانى

السؤال الأول :

(1) مؤتمرات الفيديو (2) ضوء الكاميرا
(3) روبوتات الـمحادثة (4) الخوارزميات
(5) JavaScript

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) ✗ (3) ✓ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) جـ

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الثالث

السؤال الأول :

(1) ✗ (2) ✓ (3) ✓ (4) ✗
(5) ✓ (6) ✓ (7) ✗

السؤال الثانى :

(1) Google Meet (2) دمج الصور
(3) جميع ما سبق (4) الفلاتر
(5) الذكاء الاصطناعى (6) الإفادة
(7) نوافذ الدردشة الآلية (8) محركات البحث الذكية

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الرابع

السؤال الأول :

(1) ✗ (2) ✗ (3) ✗ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثانى :

(1) أدوات معالجة اللغة (2) الاستثمار الإلكترونى
(3) مكتبة الإسكندرية (4) الذكاء الاصطناعى
(5) JavaScript

السؤال الثالث :

(1) د (2) هـ (3) أ (4) ب (5) جـ

إجابة نماذج اختبارات شهر مارس الاختبار الخامس

السؤال الأول :

(1) تقييمات وآراء (2) رسمية
(3) أخلاقيين (4) غرف الدردشة الفورية
(5) محركات البحث الذكية

السؤال الثانى :

(1) ✓ (2) ✓ (3) ✗ (4) ✓ (5) ✗

السؤال الثالث :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) جـ

المراجعة رقم (3)

اختبار شهر مارس






ذاكر معانا

النموذج الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) يُمكِن حجز موعد لزيارة الطبيب عبر الإنترنت دون الحاجة إلى الذهاب إلى العيادة. (   )

(2) يُمكِن تَتبُّع موقع الأتوبيس على الخريطة باستخدام GPS. (   )

(3) يجب مراجعة مواقع الشركات الرسمية بعد الاستثمار فيها. (   )

(4) أفضل وسيلة للتواصل إذا كنت بحاجة إلى شرح تفصيلي ومهني لمشكلة ما هي البريد الإلكتروني. (   )

(5) تُستخدَم مكالمات الفيديو في التواصل المكتوب بشكل مباشر. (   )

(6) أدوات معالجة اللغة هي التي تساعد على صياغة الكتابة والرسائل الإلكترونية. (   )

(7) شراء الأسهم والسَّندَات يُعتَبر دعمًا للشركات. (   )

(8) العنصر الأكثر أهمية لتمكين المُستلِم من تحديد هدف الرسالة بسرعة في البريد الإلكتروني هو عنوان الرسالة «Subject». (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) برامج الكمبيوتر التي تعمل بالذكاء الاصطناعي ومُصمَّمة للرد على الأسئلة عبر الإنترنت هي ....

(نوافذ الدردشة الآلية - المواقع التعليمية - برامج الكتابة - برامج الرسم)

(2) عند استخدام .... يجب وضوح الطلب، وإلا لن تحصل على استجابة فورية.

(البصمات الرقمية - الماسح الضوئي - نوافذ الدردشة الآلية - المقالات المطبوعة)

(3) أحد برامج مؤتمرات الفيديو .... Microsoft.

(Excel - Teams - Windows - Word)

(4) يجب التأكد من عمل .... قبل مؤتمر الفيديو.

(الإنترنت - الماسح الضوئي - الطباعة - شاحن الهاتف)

(5) يُفضَّل .... بعد انتهاء المؤتمر.

(إرسال بريد إلكتروني للمتابعة - حذف الحساب - غلق الإنترنت - ترك الجهاز مفتوحًا)

(6) ما لغة البرمجة التي تُستخدَم لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب؟ ....

(Paint - HTML - Excel - Java Script)

(7) إذا كان جهازك لا يشحن، فما أول شيء يجب عليك التحقق منه؟ ....

(مستوى صوت الجهاز - البطارية الداخلية - تاريخ اليوم - كابل الشحن أو مقبس الكهرباء)

النموذج الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) عند نسيان كلمة المرور يجب تخمينها حتى تعمل. (   )

(2) عند تلف البطارية قد يَكُون الحل استبدالها. (   )

(3) دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور هو تنظيم وتخصيص الألوان. (   )

(4) لا يمكن تنزيل برنامج GIMP من الإنترنت مباشرة. (   )

(5) يُمكِن دمج صورتين لتصبحا صورة واحدة عن طريق تحرير الصور. (   )

(6) تُوفِّر المتاجر الإلكترونية خيارات محدودة. (   )

(7) عند شرائك لِسَنَدَات من شركة مُعيَّنة فإنك تصبح شريكًا في هذه الشركة. (   )

(8) يُمكِن لمواقع المُقارَنة الإلكترونية مُقارَنة عدة منتجات في مكان واحد. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تُقدِّم .... اقتراحات مُخصَّصة تناسب ذوقك.
(المُدوَّنات الشخصية - محركات البحث الذكية - مواقع المقارنة - آراء المستخدمين)

(2) يجب أن تَكُون إدارة الشركة التُي تفضِّل الاستثمار فيها ....
(لا تتبع قواعد الأخلاق - لا تلتزم بالقانون - تعمل بالقرصنة - شفافة وموثوقة)

(3) إحدى أدوات البحث التي يُمكِن استخدامها عند شراء مُنتَج ما ....
(البريد الإلكتروني - مكالمات الفيديو - مواقع المقارنة الإلكترونية - المنتديات التعليمية)

(4) تُرسِل .... رسائل إلكترونية ورسائل بسيطة.
(أدوات معالجة اللغة - فلاتر البريد الإلكتروني - أدوات الدردشة - سيري)

(5) يجب أن تَستند قرارات الذكاء الاصطناعي إلى ....
(الآراء - وجهات النظر الشخصية - الحقائق والبيانات - التحيُّزات الشخصية)

(6) لماذا يجب أن تكون أسئلتك دقيقة وواضحة عند استخدام نافذة الدردشة؟
(لكي تستغرق وقتًا أطول - لتسريع الجهاز - لكي تقلل استخدام الإنترنت - لكي تحصل على إجابات دقيقة)

(7) يُعتَبر موقع .... من مُقدِّمي الخدمات التعليمية.
(فيسبوك - مكتبة الإسكندرية - سكايب - يوتيوب)

النموذج الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) لغة «Java Script» تُستخدَم لإنشاء صفحات ويب ثابتة فقط. (   )
(2) الملف الذي لا يُحذف قد يحتوي على رموز تمنع حذفه. (   )
(3) حفظ الملفات على التخزين السحابي يُعدُّ من الطرق الآمنة للحفاظ عليها. (   )

(4) برنامج GIMP من البرامج مدفوعة المصدر لتعديل الصور. (   )

(5) تصحيح الشوائب في الصورة لا يشمل تعديل الإضاءة. (   )

(6) تحرير الصور يَعني تعديل الصور لجعلها أكثر جاذبية. (   )

(7) يُفضَّل حفظ الملفات على سطح المكتب كنسخة احتياطية. (   )

(8) إذا ظهرت رسالة «الملف تالف» فهذا يعني أن لوحة المفاتيح لا تعمل. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) يُستخدَم النَّسْخ الاحتياطي من أجل ....

(زيادة الذاكرة - زيادة سرعة الجهاز - تغيير التصميم - حفظ الملفات من التلف)

(2) تحسين الصور يعني تصحيح .... وإعادة الألوان إلى أصلها.

(الخلفية - الإضاءة - الشوائب - الحجم)

(3) اذكر عيبًا قد يظهر في الصورة، ويمكن تصحيحه بالتحرير (غير اللون)..............

(الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد - بطء الإنترنت - انخفاض صوت الفيديو - صعوبة الكتابة)

(4) .... الصور هو جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة.

(ضغط - دمج - قص - تعديل)

(5) ما لغة البرمجة التي تُستخدَم لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب؟..............

(Paint - HTML - Excel - Java Script)

(6) يُستخدَم الاستثمار الإلكتروني في ....

(سرقة المواطنين - دعم الشركات - تدمير الشركات - تضليل العملاء)

(7) أحد أسباب شراء الأسهم والسَّنَدَات ....

(التعلُّم - المعرفة - تحقيق المكاسب - زيادة المعارف)



النموذج الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) فلاتر البريد الإلكتروني تَستخدِم الذكاء الاصطناعي لتمنع الرسائل المجانية. (   )

(2) من الأخلاقي أن يتم إهمال بيانات مجموعة مُعيَّنة من الناس عمدًا عند استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي. (   )

(3) يُفضَّل قراءة تقييمات المُستهلِكين قبل شراء أي مُنتَج. (   )

(4) تُوفِّر المتاجر الإلكترونية خيارات متعددة. (   )

(5) رسائل موقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائمًا لتقديم معلومات دقيقة ومهنية. (   )

(6) إحدى ميزات نوافذ الدردشة الآلية أنها تتميز بالدقة. (   )

(7) Google Meet من أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو. (   )

(8) مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل بين الأشخاص باستخدام الصوت فقط. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تَستخدِم المؤسسات مؤتمرات الفيديو في ....

(اللعب - الترفيه - العمل - الإعلان)

(2) ما العملية التي تُمكِّنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه؟ ....

(الدردشة الفورية - الدخول إلى الاجتماع - مشاركة الشاشة - تسجيل المؤتمر)

(3) تُضيف لغة .... «الحياة» إلى صفحة الويب.

(CC+ - Java - Java Script - HTML)















(4) ما أفضل خيار لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم؟ ....
(حفظ الملفات في سلة المهملات - الحفظ على سطح المكتب - الحفظ على قرص USB - الحفظ على التخزين السحابي)

(5) عندما لا يشحن الجهاز، فيجب البدء بفحص ....
(الشاشة - كابل الشحن - لوحة المفاتيح - الفأرة)

(6) أحد البرامج التي تُستخدَم لتحرير الصور ....
(Windows - GIMP - Chrome - Edge)

(7) ما الاسم الآخر الذي يُطلَق على المؤثرات الخاصة في برامج تحرير الصور؟..............
(الفلاتر (Filters) - الألوان - المرفقات - الأشكال)

النموذج الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) دمج الصور يَعني إزالة أجزاء من الصورة. ( )
(2) الذكاء الاصطناعي لا يُمكِنه المساعدة على تحسين ألوان الصور. ( )
(3) شراء الأسهم يجعلنا شركاء في الشركة. ( )
(4) روبوتات المحادثة تستطيع دائمًا فهم الأسئلة حتى لو كانت غير واضحة. ( )
(5) التِّجارة الإلكترونية تَعني شراء وبيع السلع والخدمات عبر الإنترنت. ( )
(6) التعرُّف على الوجه أحد أمثلة استخدام الذكاء الاصطناعي. ( )
(7) البريد الإلكتروني وسيلة غير رسمية للتواصل. ( )
(8) تقييمات وآراء المستخدمين تساعدنا على اختيار المنتجات الأفضل. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) إذا كان الملف لا يُحذَف، فقد يكون السبب هو ....

(ضعف الإنترنت - الرموز المُميَّزة - تلف البطارية - كابل الشحن)

(2) يُمكِن الانضمام للاجتماع عبر إدخال رابط المحادثة والضغط على زر «....................».

(جديد - نسخ - انضمام - مشاركة)

(3) يَعتمد الذكاء الاصطناعي على .... في التعلُّم.

(الأشعار - الخوارزميات - الآراء - التخمينات)

(4) إحدى فوائد الاستثمار الإلكتروني ....

(دعم الشركات - خسارة المال - تعلُّم البرمجة - إتلاف المنتجات)

(5) إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدًّا، فيُفضَّل استخدام ....

(رسائل الفلكس - البريد الإلكتروني - البريد الورقي - نافذة الدردشة)

(6) التعرُّف على الوجه يُستخدَم في ....

(فتح الهاتف - تشغيل الألعاب - تغيير الخلفية - كتابة النصوص)

(7) بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت يُسمَّى ....

(التجارة الإلكترونية - التسويق العقاري - المقارنة السحابية - الاستثمار التقليدي)


ذاكر معانا

النموذج الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) يُمكِن حجز موعد لزيارة الطبيب عبر الإنترنت دون الحاجة إلى الذهاب إلى العيادة. (✓)

(2) يُمكِن تَتبُّع موقع الأتوبيس على الخريطة باستخدام GPS. (✓)

(3) يجب مراجعة مواقع الشركات الرسمية بعد الاستثمار فيها. (✓)

(4) أفضل وسيلة للتواصل إذا كنت بحاجة إلى شرح تفصيلي ومهني لمشكلة ما هي البريد الإلكتروني. (✓)

(5) تُستخدَم مكالمات الفيديو في التواصل المكتوب بشكل مباشر. (✗)

(6) أدوات معالجة اللغة هي التي تساعد على صياغة الكتابة والرسائل الإلكترونية. (✓)

(7) شراء الأسهم والسَّندَات يُعتَبر دعمًا للشركات. (✓)

(8) العنصر الأكثر أهمية لتمكين المُستلِم من تحديد هدف الرسالة بسرعة في البريد الإلكتروني هو عنوان الرسالة «Subject». (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) برامج الكمبيوتر التي تعمل بالذكاء الاصطناعي ومُصمَّمة للرد على الأسئلة عبر الإنترنت هي ....

(**نوافذ الدردشة الآلية** - المواقع التعليمية - برامج الكتابة - برامج الرسم)

(2) عند استخدام .... يجب وضوح الطلب، وإلا لن تحصل على استجابة فورية.

(البصمات الرقمية - الماسح الضوئي - **نوافذ الدردشة الآلية** - المقالات المطبوعة)

(3) أحد برامج مؤتمرات الفيديو .... Microsoft.

(Excel - **Teams** - Windows - Word)

(4) يجب التأكد من عمل .... قبل مؤتمر الفيديو.

(**الإنترنت** - الماسح الضوئي - الطباعة - شاحن الهاتف)

(5) يُفضَّل .... بعد انتهاء المؤتمر.

(**إرسال بريد إلكتروني للمتابعة** - حذف الحساب - غلق الإنترنت - ترك الجهاز مفتوحًا)

(6) ما لغة البرمجة التي تُستخدَم لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب؟ ....

(Paint - **HTML** - Excel - Java Script)

(7) إذا كان جهازك لا يشحن، فما أول شيء يجب عليك التحقق منه؟ ....

(مستوى صوت الجهاز - البطارية الداخلية - تاريخ اليوم - **كابل الشحن أو مقبس الكهرباء**)

النموذج الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) عند نسيان كلمة المرور يجب تخمينها حتى تعمل. (✗)

(2) عند تلف البطارية قد يَكُون الحل استبدالها. (✓)

(3) دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور هو تنظيم وتخصيص الألوان. (✓)

(4) لا يمكن تنزيل برنامج GIMP من الإنترنت مباشرة. (✗)

(5) يُمكِن دمج صورتين لتصبحا صورة واحدة عن طريق تحرير الصور. (✓)

(6) تُوفِّر المتاجر الإلكترونية خيارات محدودة. (✗)

(7) عند شرائك لِسَنَدَات من شركة مُعيَّنة فإنك تصبح شريكًا في هذه الشركة. (✓)

(8) يُمكِن لمواقع المُقارَنة الإلكترونية مُقارَنة عدة منتجات في مكان واحد. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تُقدِّم .... اقتراحات مُخصَّصة تناسب ذوقك.
(المُدوَّنات الشخصية - **محركات البحث الذكية** - مواقع المقارنة - آراء المستخدمين)

(2) يجب أن تَكُون إدارة الشركة التي تفضِّل الاستثمار فيها ....
(لا تتبع قواعد الأخلاق - لا تلتزم بالقانون - تعمل بالقرصنة - **شفافة وموثوقة**)

(3) إحدى أدوات البحث التي يُمكِن استخدامها عند شراء مُنتَج ما ....
(البريد الإلكتروني - مكالمات الفيديو - **مواقع المقارنة الإلكترونية** - المنتديات التعليمية)

(4) تُرسِل .... رسائل إلكترونية ورسائل بسيطة.
(**أدوات معالجة اللغة** - فلاتر البريد الإلكتروني - أدوات الدردشة - سيري)

(5) يجب أن تَستند قرارات الذكاء الاصطناعي إلى ....
(الآراء - وجهات النظر الشخصية - **الحقائق والبيانات** - التحيُّزات الشخصية)

(6) لماذا يجب أن تكون أسئلتك دقيقة وواضحة عند استخدام نافذة الدردشة؟
(لكي تستغرق وقتًا أطول - لتسريع الجهاز -
لكي تقلل استخدام الإنترنت - **لكي تحصل على إجابات دقيقة**)

(7) يُعتَبر موقع .... من مُقدِّمي الخدمات التعليمية.
(فيسبوك - **مكتبة الإسكندرية** - سكايب - يوتيوب)

النموذج الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

(1) لغة «Java Script» تُستخدَم لإنشاء صفحات ويب ثابتة فقط. (X)

(2) الملف الذي لا يُحذف قد يحتوي على رموز تمنع حذفه. (✓)

(3) حفظ الملفات على التخزين السحابي يُعدُّ من الطرق الآمنة للحفاظ عليها. (✓)

(4) برنامج GIMP من البرامج مدفوعة المصدر لتعديل الصور. (✗)

(5) تصحيح الشوائب في الصورة لا يشمل تعديل الإضاءة. (✗)

(6) تحرير الصور يَعني تعديل الصور لجعلها أكثر جاذبية. (✓)

(7) يُفضَّل حفظ الملفات على سطح المكتب كنسخة احتياطية. (✗)

(8) إذا ظهرت رسالة «الملف تلف» فهذا يعني أن لوحة المفاتيح لا تعمل. (✗)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) يُستخدَم النَّسْخ الاحتياطي من أجل ....

(زيادة الذاكرة - زيادة سرعة الجهاز - تغيير التصميم - **حفظ الملفات من التلف**)

(2) تحسين الصور يعني تصحيح .... وإعادة الألوان إلى أصلها.

(الخلفية - الإضاءة - **الشوائب** - الحجم)

(3) اذكر عيبًا قد يظهر في الصورة، ويمكن تصحيحه بالتحرير (غير اللون) ....

(**الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد** - بطء الإنترنت - انخفاض صوت الفيديو - صعوبة الكتابة)

(4) .... الصور هو جمع صورتين لتصبحا صورة واحدة.

(ضغط - **دمج** - قص - تعديل)

(5) ما لغة البرمجة التي تُستخدَم لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب؟ ....

(Paint - **HTML** - Excel - Java Script)

(6) يُستخدَم الاستثمار الإلكتروني في ....

(سرقة المواطنين - **دعم الشركات** - تدمير الشركات - تضليل العملاء)

(7) أحد أسباب شراء الأسهم والسَّنَدَات ....

(التعلُّم - المعرفة - **تحقيق المكاسب** - زيادة المعارف)



النموذج الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) فلاتر البريد الإلكتروني تَستخدِم الذكاء الاصطناعي لتمنع الرسائل المجانية. (✗)

(2) من الأخلاقي أن يتم إهمال بيانات مجموعة مُعيَّنة من الناس عمدًا عند استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي. (✗)

(3) يُفضَّل قراءة تقييمات المُستهلِكين قبل شراء أي مُنتَج. (✓)

(4) تُوفِّر المتاجر الإلكترونية خيارات متعددة. (✓)

(5) رسائل موقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائمًا لتقديم معلومات دقيقة ومهنية. (✗)

(6) إحدى ميزات نوافذ الدردشة الآلية أنها تتميز بالدقة. (✓)

(7) Google Meet من أشهر أدوات مؤتمرات الفيديو. (✓)

(8) مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل بين الأشخاص باستخدام الصوت فقط. (✗)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تَستخدِم المؤسسات مؤتمرات الفيديو في ....

(اللعب - الترفيه - **العمل** - الإعلان)

(2) ما العملية التي تُمكِّنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه؟ ....

(الدردشة الفورية - الدخول إلى الاجتماع - مشاركة الشاشة - **تسجيل المؤتمر**)

(3) تُضيف لغة .... «الحياة» إلى صفحة الويب.

(CC+ - Java - **Java Script** - HTML)












(4) ما أفضل خيار لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم؟ ....

(حفظ الملفات في سلة المهملات - الحفظ على سطح المكتب - الحفظ على قرص USB - **الحفظ على التخزين السحابي**)

(5) عندما لا يشحن الجهاز، فيجب البدء بفحص ....

(الشاشة - **كابل الشحن** - لوحة المفاتيح - الفأرة)

(6) أحد البرامج التي تُستخدَم لتحرير الصور ....

(Windows - **GIMP** - Chrome - Edge)

(7) ما الاسم الآخر الذي يُطلَق على المؤثرات الخاصة في برامج تحرير الصور؟..................

(**الفلاتر (Filters)** - الألوان - المرفقات - الأشكال)

النموذج الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) دمج الصور يَعني إزالة أجزاء من الصورة. (✗)

(2) الذكاء الاصطناعي لا يُمكِنه المساعدة على تحسين ألوان الصور. (✗)

(3) شراء الأسهم يجعلنا شركاء في الشركة. (✓)

(4) روبوتات المحادثة تستطيع دائمًا فهم الأسئلة حتى لو كانت غير واضحة. (✗)

(5) التِّجارة الإلكترونية تَعني شراء وبيع السلع والخدمات عبر الإنترنت. (✓)

(6) التعرُّف على الوجه أحد أمثلة استخدام الذكاء الاصطناعي. (✓)

(7) البريد الإلكتروني وسيلة غير رسمية للتواصل. (✗)

(8) تقييمات وآراء المستخدمين تساعدنا على اختيار المنتجات الأفضل. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) إذا كان الملف لا يُحذَف، فقد يكون السبب هو ....

(ضعف الإنترنت - **الرموز المُميَّزة** - تلف البطارية - كابل الشحن)

(2) يُمكِن الانضمام للاجتماع عبر إدخال رابط المحادثة والضغط على زر «..................».

(جديد - نسخ - **انضمام** - مشاركة)

(3) يَعتمد الذكاء الاصطناعي على .... في التعلُّم.

(الأشعار - **الخوارزميات** - الآراء - التخمينات)

(4) إحدى فوائد الاستثمار الإلكتروني ....

(**دعم الشركات** - خسارة المال - تعلُّم البرمجة - إتلاف المنتجات)

(5) إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدًّا، فيُفضَّل استخدام ....

(رسائل الفلكس - **البريد الإلكتروني** - البريد الورقي - نافذة الدردشة)

(6) التعرُّف على الوجه يُستخدَم في ....

(**فتح الهاتف** - تشغيل الألعاب - تغيير الخلفية - كتابة النصوص)

(7) بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت يُسمَّى ....

(**التجارة الإلكترونية** - التسويق العقاري - المقارنة السحابية - الاستثمار التقليدي)

حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (4)

اختبار شهر مارس





مراجعة الوحدة ٣



ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) امام العبارة غير الصحيحة:

١. الذكاء الاصطناعي هو التكنولوجيا التي تمكن الآلات من استخدام سمات البشرية في حل المشكلات.( )
٢. يتطلب مبدأ الشفافية أن يكون مصمم الأداة مستعدا لشرح كيفية عملها.( )
٣. أدوات معالجة اللغة هي التي تساعد في صياغة الكتابة والرسائل الإلكترونية.( )
٤. من الأخلاقيات عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي أن يتم إهمال بيانات مجموعة معينة من الناس عمدًا عند تدريب أدوات الذكاء الاصطناعي. ( )
٥. أداة الذكاء الاصطناعي التي تقترح عليك أشخاصا للتواصل معهم في مواقع التواصل الاجتماعي هي مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات.( )
٦. فتح الجهاز بالتعرف على الوجه يستخدم للتحقق من هويتك لفتح هاتفك.( )
٧. المساعدون الصوتيون هي روبوتات رقمية تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.( )
٨. أليكسا من أمثلة الروبوتات الرقمية التي تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.( )
٩. يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة فقط الجميع يجب أن يستفيد.( )
١٠. يعتمد الذكاء الإصطناعي على الخوارزميات في حل المشكلات و إتخاذ القرارات.( )
١١. يفضل أن تتحيز بيانات الذكاء الإصطناعي لمصمميها فقط.( )
١٢. يجب أن تتسرب المعلومات الشخصية عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي و تكون متاحة للجميع.( )
١٣. يجب أن تعتمد أدوات الذكاء الإصطناعي على الآراء أو وجهات النظر الشخصية لمصمميها.( )
١٤. يجب إتباع القواعد الآخلاقية عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي .( )
١٥. يجب الحذر من إمكانية إستخدام أدوات الذكاء الإصطناعي للتضليل و إنتحال الشخصيات.( )
١٦. التجارة الإلكترونية هي عملية بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.( )
١٧. عند شراء الأسهم في شركة ما تصبح شريكا بجزء صغير من هذه الشركة.( )
١٨. لايمكن إستخدام الاستثمار الإلكتروني لشراء الأسهم و السندات .( )
١٩. عندما تشتري السندات فأنت تقرض الشركة مبلغاً من المال لدعم مشروعاتها المستدامة.( )
٢٠. يمكن إدارة السندات بسهولة عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة.( )
٢١. تساعد التقييمات في قياس جودة المنتج والخدمة قبل الشراء مما يساعد في إتخاذ القرار المناسب.( )
٢٢. يجب دعم الشركات التي تقدم شيئا جيدا للعالم، مثل الشركات التي تحافظ على البيئة.( )
٢٣. مواقع المقارنات الإلكترونية تقدم تقييم الجودة والسعر والميزات المختلفة لكل منتج لاختيار الأفضل.( )
٢٤. عند البحث عن منتج معين تستخدم محركات البحث الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات السابقة والتفضيلات.()
٢٥. تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي التي يمكن إستخدامها عند التسوق الإلكتروني.( )
٢٦. يستحيل إستخدام التسوق عبر الإنترنت .( )
٢٧. محركات البحث تقدم اقتراحات مخصصة تناسب ذوق المستهلك.( )
٢٨. يمكن للمستهلكين إستخدام مواقع المقارنة الإلكترونية لتحديد القرار المناسب عند شراء منتج ما.( )
٢٩. يجب الإهتمام بالاستثمار الأخلاقي والمستدام لدعم الشركات .( )
٣٠. يجب أن تكون منتجات الشركات ذات جودة عالية و مواردها صديقة للبيئة.( )
٣١. أفضل وسيلة للتواصل إذا كنت بحاجة إلى شرح تفصيلي ومهني المشكلة ما هي البريد الإلكتروني.( )
٣٢. نوافذ الدردشة الآلية هي أفضل وسيلة دائما للتواصل مع المشكلات المعقدة.( )
٣٣. تقييمات المستهلكين عبر الإنترنت تعتبر أداة مساعدة في تقييم جودة السلعة قبل الشراء.( )

٣٤. رسائل مواقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائما لتقديم معلومات دقيقة ومهنية. ( )
٣٥. العنصر الأكثر أهمية لتمكين المستلم من تحديد هدف الرسالة بسرعة في البريد الإلكتروني هو عنوان الرسالة (Subject).( )
٣٦. روبوتات المحادثة هي برامج تعمل بتقنيات الذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت.( )
٣٧. مقدمو الخدمات التعليمية عبارة عن منظمات تقدم خدمات تعليمية متنوعة للطلاب والمعلمين.( )
٣٨. لا يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية عبر نوافذ الدردشة.( )
٣٩. يصعب على التلاميذ التعلم من خلال مقدمي الخدمات التعليمية.( )
٤٠. روبوتات المحادثة هم أشخاص حقيقيون يردون على الرسائل في نوافذ الدردشة.( )
٤١. إذا لم تكن أسئلتك واضحة عند إستخدام نوافذ الدردشة، فلن تحصل على إجابات دقيقة.( )
٤٢. يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات من خلال نوافذ التواصل الهاتفية التحدث مباشرة مع موظف الدعم.( )
٤٣. التواصل بالبريد الإلكتروني وسيلة رسمية ومهنية للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية.( )
٤٤. ابدأ الرسالة بتحية رسمية ومحترمة (مثل: تحية طيبة وبعد)، واختمها بتوقيعك عند إستخدامك البريد الإلكتروني في التواصل.( )
٤٥. من أمثلة مقدمي الخدمات التعليمية بنك المعرفة المصري .( )
٤٦- لإنشاء اجتماع جديد عليك النقر على خيار اجتماع جديد (New Meeting).( )
٤٧- إذا كنت مشاركا، يجب إيقاف تشغيل الكاميرا والميكروفون عندما لا تكن بحاجة لاستخدامهما في الوقت الحالي.
٤٨- مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل المكتوب المباشر بين الأشخاص.( )
٤٩- البريد الإلكتروني الذي يتم إرساله بعد المؤتمر يسمى بريد إلكتروني للمتابعة.( )
٥٠-السلوك غير المناسب أثناء مؤتمر الفيديو يعد غير لائق ويجب تجنبه.( )
٥١-احرص على أن يكون سلوكك لائقاً ومناسباً للاجتماع.( )
٥٢-تأكد من أن الإنترنت يعمل بشكل جيد قبل الإنضمام للإجتماع.( )
٥٣-يعتبر Microsoft Word من برامج محادثات الفيديو.( )
٥٤- لا تمتلك خدمات الحوسبة السحابية أدوات للتواصل المباشر في الوقت نفسه.( )
٥٥- يمكن عقد مؤتمرات الفيديو من خلال برنامج Google Meet .( )
٥٦- يمكنك نسخ رابط الاجتماع ومشاركته مع الأشخاص الذين تريدهم أن ينضمواإلى اجتماع الفيديو.( )
٥٧- يستحيل إيقاف الميكرفون أثناء إجتماع الفيديو في برنامج Zoom.( )
٥٨- بعد الأجتماع إذا سمحت إعدادات الاجتماع يمكنك أن تحصل على تسجيل للاجتماع.( )
٥٩- يمكنك إنشاء اجتماع فوري أو إنشاء اجتماع لوقت لاحق عند إنشاء إجتماع جديد في برنامج Google Meet .( )
٦٠-عند وصولك رابط الإجتماع في برنامج Google Meet يمكنك إرساله لأي شخص دون إستئذان صاحب رابط الإجتماع.( )
٦١- تستخدم منظمات كثيرة مؤتمرات الفيديو لأغراض مختلفة (مثل الدراسة أو العمل). ( )
٦٢- يعتبر Microsoft Teams من البرامج الخاصة بعقد مؤتمرات الفيديو في الوقت المباشر.( )
٦٣- إذا ظهر رسالة الملف تالف، يجب محاولة فتحه باستخدام برنامج آخر .( )
٦٤- لغة JavaScript تستخدم لإنشاء صفحات ويب ثابتة فقط.( )
٦٥- أفضل طريقة لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم هي حفظها على التخزين السحابي.( )
٦٦- عند نسيان كلمة المرور، يجب تخمينها حتى تعمل .( )
٦٧- عند محاولة حذف ملف لا يحذف، يجب التحقق مما إذا كان يحتوي على رموز مميزة .( )

٦٨-تستخدم لغة HTML لبناء هيكل صفحات الويب.( )
٦٩- تستخدم لغة JavaScript لإنشاء الصفحات الويب الديناميكية (تفاعلية).( )
٧٠- محتوى الويب الديناميكي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب.( )
٧١- محتوى الويب الثابت يظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب.( )
٧٢- نستخدم لغات البرمجة لكتابة برامج الكمبيوتر .( )
٧٣- تأكد من أنك لا تستخدم اسم ملف آخر عند ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ الملف.( )
٧٤- يمكنك حفظ الملفات على قرص خارجي لحفظها من الفقد.( )
٧٥- يجب إنشاء كلمات مرور قوية و مختلفة لكل حساب .( )
٧٦- يصعب إستخدام برامج إدارة كلمات المرور لإنشاء كلمات مرور قوية .( )
٧٧-قد تحتاج إلى استبدال البطارية في حال كانت المشكلة منها عند عدم قدرة الجهاز على الشحن .( )
٧٨- لغات البرمجة هي مجموعة من القواعد والرموز التي تستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب.
٧٩- إذا كان الجهاز لا يشحن يجب التأكد من أن كابل الشاحن يعمل بشكل سليم.( )
٨٠- يمكن إستعادة ملف تم حذفه مؤقتا من سلهة المهملات على جهاز الكمبيوتر.( )
٨١-لجعل صورة تبدو وكأنها تتحرك أو فيها ضبابية حركة نستخدم المؤثرات الخاصة (الفلاتر).( )
٨٢-يمكن دمج صورتين لتصبحا واحدة عن طريق تحرير الصور .( )
٨٣-دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور هو تنظيم وتخصيص الألوان .( )
٨٤-البرنامج الشهير الذي يستخدم كبديل لـ GIMP هو Microsoft Word.( )
٨٥-إذا كان في الصورة عيب أو شائبة بسبب ضوء الكاميرا، فإن تحرير الصور يساعد في تصحيحها وإعادتها لأصلها .( )
٨٦-من الصعب إستخدام برنامج GIMP في تحرير الصور القديمة .( )
٨٧-يتعلم الذكاء الاصطناعي كيفية ضبط الألوان الخاصة بالصورة بحيث تظهر فقط الألوان التي تحتاجها.( )
٨٨-لا يمكن إستخدام أدوات الذكاء افصطناعي في تحرير الصور.( )
٨٩-يتطلب برنامج GIMP مساحة كبيرة على القرص الصلب في جهاز الكمبيوتر.( )
٩٠-يستخدم مصممو الجرافيك برنامج Adobe Photoshop لتحرير الصور.( )
٩١-تحرير الصور يهدف إلى تغيير الصور و جعلها تبدو أكثر جاذبية.( )
٩٢-لا يمكن تحميل برنامج GIMP على جهاز الكمبيوتر.( )
٩٣-يمكن تغيير لون معطف شخص في الصورة بإستخدام أدوات برنامج GIMP .( )
٩٤-يمكن إستخدام برنامج GIMP على أنظمة التشغيل المختلفة.( )
٩٥-يمكن حفظ الصور في برنامج GIMP بصيغة pdf. ( )
٩٦-يمكن إستخدام المؤثرات الخاصة لجعل الصور تبدو قديمة.( )
٩٧-برنامج GIMP يعد برنامج مغلق المصدر.( )
٩٨-يسمح برنامج GIMP بإستخدام أدوات تشبه أدوات برنامج Adobe Photoshop مجانا .( )
٩٩-يمكن تخصيص واجهة برنامج GIMP بحيث تظهر الأدوات التي تحتاجها فقط .( )
١٠٠- برنامج GIMP فعال و خفيف و يمكن التعامل معه مباشرة على موقعه عبر الإنترنت .( )



اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

١. الذكاء الاصطناعي يحاكي ....

أ. سرعة الصاروخ. ب. السمات البشرية في حل المشكلات والمنطق

ج. حركة السحب. د. الإشارات الكهربائية في الدوائر .

٢. تستخدم .... لحماية بريدك الإلكتروني من الرسائل الخطيرة.

أ.المساعدون الصوتيون. ب. أجهزة المنزل الذكية.

ج. فلاتر البريد الإلكتروني د. أنظمة الملاحة الذكية.

٣. مراعاة .... من الأخلاقيات التي يجب تطبيقها من قبل مصممي أدوات الذكاء الإصطناعي.

أ.التحيز ب. الشمولية ج. التنمر د. السرقة

٤. .... يمنع الذكاء الاصطناعي من اتخاذ القرارات بناء على الآراء الشخصية.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. عدم التحيز د. الشفافية

٥. يتطلب مبدأ الشمولية في أخلاقيات الذكاء الاصطناعي.................................

ا. أن تستخدم الأدوات من قبل مجموعة محددة فقط. ب. أن تكون الأدوات جاهزة لشرح طريقة عملها

ج. أن تشمل الأدوات جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة د. أن تكون الأدوات محمية من الاختراق فقط

٦. الذكاء الاصطناعي يجعل الآلات تستخدم المنطق و................................. في حل المشكلات.

أ. الكتابة اليدوية ب. اتخاذ القرارات ج. السفر السريع د. الطباعة التلقائية

٧. يعد.................................. من أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة.

أ. آلة الخياطة اليدوية ب. تطبيقات الملاحة لإرشادك إلى وجهة ما

ج. جهاز إرسال الفاكس د. الآلة الحاسبة التقليدية.

٨. يعتمد الذكاء الاصطناعي على .... للتعلم وحل المشكلات .

أ. السجلات ب. الخوارزميات ج. السحب د .البيانات الوصفية

٩. ....هو المبدأ الأخلاقي الذي يتعلق بضمان استفادة المجتمع من الذكاء الاصطناعي.

أ. الشفافية ب. الإفادة ج. المسؤولية . العدالة.

١٠. إذا كان الذكاء الاصطناعي يجمع معلوماتك الشخصية، فيجب أن يطبق مبدأ :

ا. الشمولية ب. التحفظ (الخصوصية) ج. الشفافية د. الدقة.

١١. مراعاة خصوصية المستخدم يعرف ب......................... عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. التحفظ د. الشفافية.

١٢. تشير .... إلى إذا أخطأت أداة الذكاء الاصطناعي، يجب على مصممها أن يعترف بالخطأ ويصلحه.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. التحفظ د. الشفافية.

١٣. تساعدك .... في صياغة كتاباتك أو إجاباتك.

أ. فلاتر البريد الإلكتروني ب. أدوات معالجة اللغة ج. التحفظ د. الشفافية.

١٤. .... هي روبوتات رقمية تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.

أ. أليكسا ب. سيري ج. أو ب معا د. الميكرفون.

١٥. .... يستخدم للتحقق من هويتك وفتح هاتفك.

أ. فلاتر البريد الإلكتروني ب. أدوات معالجة اللغة

ج. التحفظ د. فتح الجهاز بالتعرف على الوجه

١٦. .... يتم فيها بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.

ا. التجارة الإلكترونية ب. الاستثمار الرقمي ج. التسويق التقليدي د. المقارنة السحابية

١٧. ...... تستخدمه محركات البحث الذكية لتقديم اقتراحات مخصصة وتصنيف المنتجات حسب ملاءمتها للمستخدم.

ا. حجم خط الكتابة ب. الذكاء الاصطناعي ج. تصميم الصفحات د. الآلة الحاسبة

١٨. عند شراء سهم في شركة، فأنت تصبح...................... بالنسبة لهذه الشركة.

ا. مقرضا ب. مستهلكا ج. موظفا د. شريكا

١٩. أهمية مراجعة المواقع الإلكترونية الرسمية للشركات قبل الاستثمار فيها..............................

ا. للتأكد من لون شعار الشركة ب. متابعة المنتجات الجديدة

ج. معرفة عدد موظفي الشركة د. التأكد من القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة .

٢٠. .... هي وظيفة مواقع المقارنة الإلكترونية.

أ. إخفاء أسعار المنتجات ب. مقارنة مواصفات المنتجات وأسعارها في مكان واحد

ج. حذف المنتجات غير المرغوب فيها د. تجميع تقييمات الأصدقاء والأقارب فقط

٢١. التجارة الإلكترونية هي شراء وبيع السلع والخدمات عبر:.........................

ا. الإنترنت ب .البريد العادي ج. السوق التقليدي د. المكتبات

٢٢. .... تسمى الأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة.

أ. السندات ب. الصكوك ج. الأسهم د. القسائم

٢٣. أي أداة تكنولوجية تساعدك على مقارنة الأسعار والمواصفات عند شراء حاسوب محمول؟.............

ا. محركات البحث التقليدية ب. مواقع التسوق

ج. مواقع المقارنة الإلكترونية د. التطبيقات القديمة

٢٤. يجب أن يراعي المستثمر.................................. في الشركات التي يختارها لدعم البيئة.

أ. زيادة الأرباح فقط ب. أن تكون الشركة كبيرة جدا

ج. أن تكون الشركة صديقة للبيئة وتتبع قواعد أخلاقية د. عدد الموظفين

٢٥. تزايدت أهمية استخدام التكنولوجيا في اتخاذ قرارات الشراء عبر الإنترنت ل......................

ا. لتقليل عدد الخيارات المتاحة ب. لأن كمية الخيارات والمنتجات أصبحت كبيرة جدا

ج. لأن المتاجر أصبحت مغلقة د. لتسهيل السفر

٢٦ . ... يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي التي تساعد المستهلك.

ا. استخدام الآلة الحاسبة ب. محركات البحث الذكية ج .الكتابة باليد

٢٧. الشخص الذي يشتري السلع والخدمات يسمى:......................

أ. المصمم ب. المبرمج ج. المستهلك د. البائع

٢٨ . الاستثمار في سندات شركة يعني أنك:............................

ا. تحصل على سلع مجانية منها ب. تقرض الشركة مبلغا من المال ج. تمتلك كل أسهم الشركة

٢٨. الاستثمار في أسهم شركة يجب أن يكون بغرض.................................

أ. إهدار الأموال ب. التسبب في الغش للآخرين ج. دعم الشركة وتحقيق المكاسب

٢٩. .... تستخدمه محركات البحث الذكية لتصنيف النتائج التي تناسبك .

أ. لون المنتجات ب. تفضيلاتك وسلوكك السابق في التصفح ج. أسماء المتاجر

٣٠- .... هي المنظمات التي تقدم الدعم للطلاب والمعلمين في مجال التعليم.

ا. مقدمو الخدمة التعليمية (ESP) ب .خدمات النقل العام

ج. شركات البيع بالتجزئة د. مراكز التدريب الرياضي

٣١. أهمية وجود عنوان واضح في رسالة البريد الإلكتروني ....

ا. لزيادة حجم الرسالة ب. لتغيير لون الخط

ج. ليعرف المستلم الهدف من الرسالة د. لإضافة صور

٣٢. .... هي برامج الدردشة التي تعمل بالذكاء الاصطناعي على مواقع الويب.

أ. المساعدون الصوتيون ب. تطبيقات الملاحة

ج. البريد الإلكتروني د. نوافذ الدردشة الآلية (Chatbots)

٣٣. يجب أن تكون أسئلتك دقيقة وواضحة عند استخدام نافذة الدردشة ل...............................

ا. لكي تستغرق وقتاً أطول ب. لكي تقلل استخدام الإنترنت

ج. لتسريع الجهاز د. لكي تحصل على إجابات دقيقة

٣٤. .... هي أول خطوة يجب أن تبدأ بها عند كتابة محتوى رسالة البريد الإلكتروني.

أ. البدء بتحية رسمية ومحترمة ب. كتابة المرفقات

ج. إنهاء الرسالة بتوقيعك د. إضافة صور

٣٥. يعد البريد الإلكتروني وسيلة.......................... للتواصل .

أ. غير رسمية ب. عشوائية ج. رسمية مهنية د. شخصية فقط

٣٦. إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدا، فيمكنك إستخدام ....

أ. إرسال فاكس ب. رسالة تقليدية عبر البريد الإلكتروني

ج. نافذة الدردشة (لأنها توفر ردا فوريا) د. الاتصال بالهاتف

٣٧. تستخدم نوافذ الدردشة.................................. لتفهم أسئلة المستخدمين.

أ. برامج مصممة بالذكاء الاصطناعي ب. الآلة الحاسبة

ج. محرك أقراص صلبة د. المتصفح

٣٨. .... هو الجزء الذي يجب أن تحدد فيه هدف رسالتك من البداية في البريد الإلكتروني.

أ. توقيع الرسالة ب. بداية التحية ج. محتوى الرسالة د. عنوان الرسالة (Subject)

٣٩. .... أحد مميزات نوافذ الدردشة مقارنة بالبريد الإلكتروني.

ا. وسيلة أكثر رسمية ب. الرد الفوري

ج. مناسبة لشرح المشكلات الطويلة د. صعبة الاستخدام

٤٠. .... هي الخدمات التي تقدمها الشركات لمساعدتك في حل المشكلات أو الإجابة على استفساراتك.

ا.خدمة الدعم الفني ب. السفر ج.اللعب د. المرح.

٤١. إذا لم تكن أسئلتك .... في التواصل عبر نوافذ الدردشة، فلن تحصل على إجابات دقيقة.

أ.صعبة ب. واضحة ج. معقدة د. غير مهمة.

٤٢. من وسائل التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية ....

أ.البريد الإلكتروني ب.نوافذ الدردشة ج.نوافذ التواصل الهاتفية د.جميع ما سبق.

٤٣. من الضروري أن تعبر عن طلبك بدقة ووضوح خلال التواصل مع .... لأنها ليست أشخاصا حقيقيين.

أ.روبوتات المحادثة ب. الاتصال الهاتفي ج. البريد الإلكتروني د.الموظف.

٤٤. .... من النصائح المهمة لكتابة بريد إلكتروني جيد.

أ.الإحترام ب. التعبير عن الغرض ج. الوضوح د. جميع ما سبق.

٤٥- تتيح مؤتمرات الفيديو التواصل بـ............................. بين الأشخاص .

ا. الرسائل النصية المكتوبة فقط   ب. الصور الثابتة فقط

ج .الصوت والصورة في الوقت ذاته   د. البريد الإلكتروني

٤٦. .... هي أول خطوة تقوم بها عند رغبتك في إنشاء اجتماع فيديو جديد.

أ. إرسال بريد إلكتروني   ب. النقر على خيار إنهاء المكالمة

ج. مشاركة الشاشة   د. النقر على إجتماع جديد New meeting

٤٧. .... من الأدوات الرقمية المستخدمة في مؤتمرات الفيديو.

أ. العروض التقديمية   ب. الدردشة الفورية   ج. Zoom   د. تسجيل الصوت

٤٨. مؤتمرات الفيديو تتيح لك التواصل في ....ذاته .

ا. الوقت   ب. اليوم التالي   ج. الأسبوع الماضي   د. الشهر القادم

٤٩. إذا أردت الانضمام إلى اجتماع حالي ولم يكن لديك الرابط، فماذا يمكنك أن تستخدم بدلاً منه؟

أ. بريدك الإلكتروني   ب. رمز الاجتماع   ج. اسم المتجر   د. رقم الهاتف

٥٠. .... هي العملية التي تمكنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه.

أ. الدردشة الفورية   ب. الدخول إلى الاجتماع   ج. مشاركة الشاشة   د. تسجيل المؤتمر

٥١. يستخدم زر "الانضمام" في برامج مؤتمرات الفيديو ل.........................

ا. الدخول إلى الاجتماع   ب. إنشاء رابط جديد   ج. إغلاق الكاميرا   د. مشاركة الشاشة

٥٢. .... هي البيئة التكنولوجية التي تتم فيها مؤتمرات الفيديو و تسمح بإستخدام التطبيقات عن بعد.

أ.بطاقة الذاكرة   ب. الحاسب الآلي   ج. الحوسبة السحابية   د. القرص الصلب

٥٣. .... هو الإجراء الضروري الذي يجب القيام به قبل الإنضمام إلى مؤتمر الفيديو لتجنب المشكلات التقنية.

أ.تناول الطعام   ب. تحديث نظام التشغيل   ج. كتابة رسالة طويلة

د. التحقق من الإتصال بالإنترنت و من عمل الكاميرا و الميكرفون.

٥٤. بعد الإجتماع يجب عليك ....

أ. المتابعة والتسجيل   ب. إدارة الصوت والصورة   ج. الكاميرا   د. الصوت

٥٥. أثناء الإجتماع يجب عليك ....

أ.يجب أن يكون سلوكك لائقاً ومناسباً للاجتماع   ب. تحدث في أي وقت

ج. تناول الطعام   د. لا تتابع المحاضر

٥٦. قم بنسخ .... وشاركه مع الأشخاص الذين تريدهم أن ينضموا.

أ.الصوت   ب. الكاميرا   ج. الميكرفون   د. رابط الإجتماع.

٥٧. يمكن إستخدام برنامج .... لعقد مؤتمر فيديو.

أ.word ب.Excel ج.powerpoint د.Teams

٥٨. .... هي أدوات تسمح للأشخاص في أماكن مختلفة بالتواصل مع بعضهم البعض باستخدام الصوت والصورة في الوقت الحقيقي.

أ.مؤتمرات الفيديو ب.Excel ج. powerpoint د. word

٥٩- ....هي لغة البرمجة التي تستخدم لإنشاء الهيكل الأساسي الصفحات الويب.

JavaScript Python CSS HTML

٦٠- إذا كان جهازك لا يشحن فيجب عليك التحقق من ....

أ. مستوى صوت الجهاز ب. تاريخ اليوم

ج. البطارية الداخلية د. كابل الشاحن أو مقبس الكهرباء

٦١- .... هي اللغة التي تضيف التفاعل والحركة الصفحات الويب.

JavaScript Python CSS HTML

٦٢- .... هو أفضل خيار لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم.

أ. حفظ الملف في سلة المهملات ب. حفظه على سطح المكتب

ج. حفظه على قرص USB د. حفظه على التخزين السحابي

٦٣- .... هو الإجراء الأخير الذي يجب القيام به إذا فشلت جميع المحاولات لإصلاح ملف تالف.

أ. محاولة فتحه ببرامج مختلفة ب. حذف الملف التالف

ج. إرسال الملف إلى صديق د. إعادة تشغيل الجهاز

٦٤- لغات البرمجة هي رموز وقواعد تعطي .... للحاسوب.

ا. تعليمات أو أوامر ب. صوراً ثابتة ج. أغانية د. ملفات نصية

٦٥- ....هي المشكلة التي يكون فيها الملف غير صالح للاستخدام.

أ.ملف عادي ب. ملف تالف ج. ملف محفوظ د. ملف مؤقت

٦٦- لغة البرمجة HTML تنشئ الهيكل، و تنشئ JavaScript........................ في الصفحة.

أ. الهيكل فقط ب. رموزاً مميزة ج. النصوص د. التفاعلية والحركة أو ديناميكية

٦٧- .... هو نوع التخزين الذي يتيح لك حفظ ملفاتك على الإنترنت.

أ. التخزين السحابي ب. سلة المهملات ج. قرص صلب داخلي د. قرص صلب خارجي

٦٨. يجب أن تكون كلمات المرور قوية وفريدة ل.................................

ا. لحماية الحساب من الاختراق ب. لجعلها سهلة التذكر

ج. لتكون قصيرة د. لتسهيل المشاركة مع الآخرين

٦٩- يجب .... إذا حاولت إصلاح ملف تالف.

أ. محاولة فتحه ببرامج مختلفة ب. حذف البرامج ج. غلق الجهاز د. إعادة تشغيل الجهاز.

٧٠- .... هي مجموعة من القواعد والرموز التي تستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب.

أ. التخزين السحابي ب. سلة المهملات ج. لغات البرمجة د. قرص صلب خارجي.

٧١- يجب أن تكون كلمات المرور..................................... لحساباتك .

أ.ضعيفة ب. قوية و مختلفة ج. يمكن تخمينها د. يسهل توقعها.

٧٢- يجب عمل .... لملفاتك لحمايتها من الفقد .

أ.نسخ إحتياطي ب. حذف ج. مسح د. غلق.

٧٣- يمكن إستخدام برامج .... لتساعدك في إنشاء كلمات مرور قوية.

أ.الفيروسات ب. إدارة كلمات المرور ج. بوربوينت د. الرسام.

٧٤-............................ هو الهدف الرئيسي من تحرير الصور .

ا. تغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية ب. تقليل وضوح الصورة

ج. جعل الصور تبدو قديمة دائما د. زيادة حجم الملف

٧٥. .... تجعل صورتين مختلفتين تظهران كصورة واحدة في عرض تقديمي.

ا. تصحيح الألوان ب. تغيير الخلفية ج. دمج الصور د. قص الصورة

٧٦. يمكن .... بالذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور .

أ. حذف الملفات القديمة ب. طباعة الصورة

ج. تنظيم وتخصيص الألوان د. زيادة دقة الكاميرا

٧٧. يعد برنامج GIMP مفتوح المصدر ل ....

ا. لأنه مجاني تماما ب. لأنه يسمح للمستخدمين بتعديل وتطوير أدواته

ج. لأنه يستخدم على الإنترنت فقط د. لأنه لا يحتاج تثبيت

٧٨. .... عيبا قد يظهر في الصورة ويمكنك تصحيحه بالتحرير (غير اللون).

أ. الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد ب. بطء الإنترنت

ج. انخفاض صوت الفيديو د. صعوبة الكتابة

٧٩. تحسين الصور يعني تصحيح .... وإعادة الألوان إلى أصلها .

ا. الخلفية ب. الإضاءة ج. الشوائب د. الحجم

٨٠. إذا أردت جعل صورتك تبدو قديمة أو بها ضبابية حركة، فيمكنك أن تستخدم..................

أ. تعديل النصوص ب. تنظيم الألوان ج المؤثرات الخاصة (الفلاتر) د. تصحيح الخلفية

٨١. يمكنك أن .... الصور لتستخدمها في العروض.

ا. دمج الصور ب. زيادة سرعة الإنترنت ج. تغيير لون النص د. كتابة التعليقات

٨٢. يتطلب استخدام GIMP من المستخدم..................................

ا. أخذ الوقت الكافي للتعلم والممارسة

ب. شراء البرنامج ج. أن يكون رساما محترفا د. وجود إنترنت سريع

٨٣- يطلق على المؤثرات الخاصة في برامج تحرير الصور ....

ا. الفلاترFilters ب. الألوان ج. المرفقات د. الأشكال

٨٤- برنامج .... مفتوح المصدر و يستخدم لتحرير الصور مجانا.

أ.GIMP ب. Word ج. Teams د. HTML

٨٥- يتعلم .... كيفية ضبط الألوان الخاصة بالصورة بحيث تظهر فقط الألوان التي تحتاجها.

أ.الكتاب ب. الذكاء الإصطناعي ج. الواقع المعزز د. نظام التشغيل

٨٦- يمكن تغيير لون عيون الأشخاص بإستخدام ميزة .... الصور في GIMP

أ.دمج ب. تلوين ج. حذف د. تحسين

٨٧- برنامج GIMP ....

أ.مغلق المصدر ب. مفتوح المصدر ج. معقد د. صعب

٨٨- .... هو تغيير الصور وتعديلها لجعلها تبدو أكثر جاذبية وجمالاً. قد يكون الهدف هو تصحيحخطأ في الصورة أو جعلها تبدو احترافية للعروض.

أ.تحسين الصور ب. حذف الصور د. مسح الصور د. غلق الصور





مراجعة الوحدة ٣



ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) امام العبارة غير الصحيحة:

١. الذكاء الاصطناعي هو التكنولوجيا التي تمكن الآلات من استخدام سمات البشرية في حل المشكلات.(✓)
٢. يتطلب مبدأ الشفافية أن يكون مصمم الأداة مستعدا لشرح كيفية عملها.(✓)
٣. أدوات معالجة اللغة هي التي تساعد في صياغة الكتابة والرسائل الإلكترونية.(✓)
٤. من الأخلاقيات عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي أن يتم إهمال بيانات مجموعة معينة من الناس عمدًا عند تدريب أدوات الذكاء الاصطناعي. (✗)
٥. أداة الذكاء الاصطناعي التي تقترح عليك أشخاصا للتواصل معهم في مواقع التواصل الاجتماعي هي مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات.(✓)
٦. فتح الجهاز بالتعرف على الوجه يستخدم للتحقق من هويتك لفتح هاتفك.(✓)
٧. المساعدون الصوتيون هي روبوتات رقمية تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.(✓)
٨. أليكسا من أمثلة الروبوتات الرقمية التي تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.(✓)
٩. يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة فقط الجميع يجب أن يستفيد.(✓)
١٠. يعتمد الذكاء الإصطناعي على الخوارزميات في حل المشكلات و إتخاذ القرارات.(✓)
١١. يفضل أن تتحيز بيانات الذكاء الإصطناعي لمصمميها فقط.(✗)
١٢. يجب أن تتسرب المعلومات الشخصية عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي و تكون متاحة للجميع.(✗)
١٣. يجب أن تعتمد أدوات الذكاء الإصطناعي على الآراء أو وجهات النظر الشخصية لمصمميها.(✗)
١٤. يجب إتباع القواعد الآخلاقية عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي .(✓)
١٥. يجب الحذر من إمكانية إستخدام أدوات الذكاء الإصطناعي للتضليل و إنتحال الشخصيات.(✓)
١٦. التجارة الإلكترونية هي عملية بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.(✓)
١٧. عند شراء الأسهم في شركة ما تصبح شريكا بجزء صغير من هذه الشركة.(✓)
١٨. لايمكن إستخدام الاستثمار الإلكتروني لشراء الأسهم و السندات .(✗)
١٩. عندما تشتري السندات فأنت تقرض الشركة مبلغاً من المال لدعم مشروعاتها المستدامة.(✓)
٢٠. يمكن إدارة السندات بسهولة عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة.(✓)
٢١. تساعد التقييمات في قياس جودة المنتج والخدمة قبل الشراء مما يساعد في إتخاذ القرار المناسب.(✓)
٢٢. يجب دعم الشركات التي تقدم شيئا جيدا للعالم، مثل الشركات التي تحافظ على البيئة.(✓)
٢٣. مواقع المقارنات الإلكترونية تقدم تقييم الجودة والسعر والميزات المختلفة لكل منتج لاختيار الأفضل.(✓)
٢٤. عند البحث عن منتج معين تستخدم محركات البحث الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات السابقة والتفضيلات.(✓)
٢٥. تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي التي يمكن إستخدامها عند التسوق الإلكتروني.(✓)
٢٦. يستحيل إستخدام التسوق عبر الإنترنت .(✗)
٢٧. محركات البحث تقدم اقتراحات مخصصة تناسب ذوق المستهلك.(✓)
٢٨. يمكن للمستهلكين إستخدام مواقع المقارنة الإلكترونية لتحديد القرار المناسب عند شراء منتج ما.(✓)

٢٩. يجب الإهتمام بالاستثمار الأخلاقي والمستدام لدعم الشركات .(✓)
٣٠. يجب أن تكون منتجات الشركات ذات جودة عالية و مواردها صديقة للبيئة.(✓)
٣١. أفضل وسيلة للتواصل إذا كنت بحاجة إلى شرح تفصيلي ومهني المشكلة ما هي البريد الإلكتروني.(✓)
٣٢. نوافذ الدردشة الآلية هي أفضل وسيلة دائما للتواصل مع المشكلات المعقدة. (✗)
٣٣. تقييمات المستهلكين عبر الإنترنت تعتبر أداة مساعدة في تقييم جودة السلعة قبل الشراء.(✓)
٣٤. رسائل مواقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائما لتقديم معلومات دقيقة ومهنية. (✗)
٣٥. العنصر الأكثر أهمية لتمكين المستلم من تحديد هدف الرسالة بسرعة في البريد الإلكتروني هو عنوان الرسالة (Subject).(✓)
٣٦. روبوتات المحادثة هي برامج تعمل بتقنيات الذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت.(✓)
٣٧. مقدمو الخدمات التعليمية عبارة عن منظمات تقدم خدمات تعليمية متنوعة للطلاب والمعلمين.(✓)
٣٨. لا يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية عبر نوافذ الدردشة.(✗)
٣٩. يصعب على التلاميذ التعلم من خلال مقدمي الخدمات التعليمية.(✗)
٤٠. روبوتات المحادثة هم أشخاص حقيقيون يردون على الرسائل في نوافذ الدردشة.(✗)
٤١. إذا لم تكن أسئلتك واضحة عند إستخدام نوافذ الدردشة، فلن تحصل على إجابات دقيقة.(✓)
٤٢. يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات من خلال نوافذ التواصل الهاتفية التحدث مباشرة مع موظف الدعم.✓
٤٣. التواصل بالبريد الإلكتروني وسيلة رسمية ومهنية للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية.(✓)
٤٤. ابدأ الرسالة بتحية رسمية ومحترمة (مثل: تحية طيبة وبعد)، واختمها بتوقيعك عند إستخدامك البريد الإلكتروني في التواصل.(✓)
٤٥. من أمثلة مقدمي الخدمات التعليمية بنك المعرفة المصري .(✓)
٤٦- لإنشاء اجتماع جديد عليك النقر على خيار اجتماع جديد (New Meeting).(✓)
٤٧- إذا كنت مشاركا، يجب إيقاف تشغيل الكاميرا والميكروفون عندما لا تكن بحاجة لاستخدامهما في الوقت الحالي. ✓
٤٨- مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل المكتوب المباشر بين الأشخاص.(✓)
٤٩- البريد الإلكتروني الذي يتم إرساله بعد المؤتمر يسمى بريد إلكتروني للمتابعة.(✓)
٥٠-السلوك غير المناسب أثناء مؤتمر الفيديو يعد غير لائق ويجب تجنبه.(✗)
٥١-احرص على أن يكون سلوكك لائقاً ومناسباً للاجتماع.(✓)
٥٢-تأكد من أن الإنترنت يعمل بشكل جيد قبل الإنضمام للإجتماع.(✓)
٥٣-يعتبر Microsoft Word من برامج محادثات الفيديو.(✗)
٥٤- لا تمتلك خدمات الحوسبة السحابية أدوات للتواصل المباشر في الوقت نفسه.(✗)
٥٥- يمكن عقد مؤتمرات الفيديو من خلال برنامج Google Meet .(✓)
٥٦- يمكنك نسخ رابط الاجتماع ومشاركته مع الأشخاص الذين تريدهم أن ينضموا إلى اجتماع الفيديو.(✓)
٥٧- يستحيل إيقاف الميكرفون أثناء إجتماع الفيديو في برنامج Zoom.(✗)
٥٨- بعد الأجتماع إذا سمحت إعدادات الاجتماع يمكنك أن تحصل على تسجيل للاجتماع. (✓)
٥٩- يمكنك إنشاء اجتماع فوري أو إنشاء اجتماع لوقت لاحق عند إنشاء إجتماع جديد في برنامج Google Meet .(✓)

٦٠-عند وصولك رابط الإجتماع في برنامج Google Meet يمكنك إرسالة لأي شخص دون إستئذان صاحب رابط الإجتماع.(✗)
٦١- تستخدم منظمات كثيرة مؤتمرات الفيديو لأغراض مختلفة (مثل الدراسة أو العمل). (✓)
٦٢- يعتبر Microsoft Teams من البرامج الخاصة بعقد مؤتمرات الفيديو في الوقت المباشر.(✓)
٦٣- إذا ظهر رسالة الملف تالف، يجب محاولة فتحه باستخدام برنامج آخر .(✓)
٦٤- لغة JavaScript تستخدم لإنشاء صفحات ويب ثابتة فقط.(✗)
٦٥- أفضل طريقة لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم هي حفظها على التخزين السحابي.(✓)
٦٦- عند نسيان كلمة المرور، يجب تخمينها حتى تعمل .(✗)
٦٧- عند محاولة حذف ملف لا يحذف، يجب التحقق مما إذا كان يحتوي على رموز مميزة .(✓)
٦٨-تستخدم لغة HTML لبناء هيكل صفحات الويب.(✓)
٦٩- تستخدم لغة JavaScript لإنشاء الصفحات الويب الديناميكية (تفاعلية).(✓)
٧٠- محتوى الويب الديناميكي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب.(✓)
٧١- محتوى الويب الثابت يظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب.(✓)
٧٢- نستخدم لغات البرمجة لكتابة برامج الكمبيوتر .(✓)
٧٣- تأكد من أنك لا تستخدم اسم ملف آخر عند ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ الملف.(✓)
٧٤- يمكنك حفظ الملفات على قرص خارجي لحفظها من الفقد.(✓)
٧٥- يجب إنشاء كلمات مرور قوية و مختلفة لكل حساب .(✓)
٧٦- يصعب إستخدام برامج إدارة كلمات المرور لإنشاء كلمات مرور قوية .(✗)
٧٧-قد تحتاج إلى استبدال البطارية في حال كانت المشكلة منها عند عدم قدرة الجهاز على الشحن .(✓)
٧٨- لغات البرمجة هي مجموعة من القواعد والرموز التي تستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب✓
٧٩- إذا كان الجهاز لا يشحن يجب التأكد من أن كابل الشاحن يعمل بشكل سليم.(✓)
٨٠- يمكن إستعادة ملف تم حذفه مؤقتا من سلهة المهملات على جهاز الكمبيوتر.(✓)
٨١-لجعل صورة تبدو وكأنها تتحرك أو فيها ضبابية حركة نستخدم المؤثرات الخاصة (الفلاتر).(✓)
٨٢-يمكن دمج صورتين لتصبحا واحدة عن طريق تحرير الصور .(✓)
٨٣-دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور هو تنظيم وتخصيص الألوان .(✓)
٨٤-البرنامج الشهير الذي يستخدم كبديل لـ GIMP هو Microsoft Word.(✗)
٨٥-إذا كان في الصورة عيب أو شائبة بسبب ضوء الكاميرا، فإن تحرير الصور يساعد في تصحيحها وإعادتها لأصلها .(✓)
٨٦-من الصعب إستخدام برنامج GIMP في تحرير الصور القديمة .(✗)
٨٧-يتعلم الذكاء الاصطناعي كيفية ضبط الألوان الخاصة بالصورة بحيث تظهر فقط الألوان التي تحتاجها.(✓)
٨٨-لا يمكن إستخدام أدوات الذكاء افصطناعي في تحرير الصور.(✗)
٨٩-يتطلب برنامج GIMP مساحة كبيرة على القرص الصلب في جهاز الكمبيوتر.(✗)
٩٠-يستخدم مصممو الجرافيك برنامج Adobe Photoshop لتحرير الصور.(✓)
٩١-تحرير الصور يهدف إلى تغيير الصور و جعلها تبدو أكثر جاذبية.(✓)
٩٢-لا يمكن تحميل برنامج GIMP على جهاز الكمبيوتر.(✗)

٩٣-يمكن تغيير لون معطف شخص في الصورة بإستخدام أدوات برنامج GIMP . (✓)
٩٤-يمكن إستخدام برنامج GIMP على أنظمة التشغيل المختلفة.(✓)
٩٥-يمكن حفظ الصور في برنامج GIMP بصيغة pdf. (✓)
٩٦-يمكن إستخدام المؤثرات الخاصة لجعل الصور تبدو قديمة.(✓)
٩٧-برنامج GIMP يعد برنامج مغلق المصدر.(✗)
٩٨-يسمح برنامج GIMP بإستخدام أدوات تشبه أدوات برنامج Adobe Photoshop مجانا .(✓)
٩٩-يمكن تخصيص واجهة برنامج GIMP بحيث تظهر الأدوات التي تحتاجها فقط .(✓)
١٠٠- برنامج GIMP فعال و خفيف و يمكن التعامل معه مباشرة على موقعه عبر الإنترنت .(✓)

اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

١. الذكاء الاصطناعي يحاكي ....

أ. سرعة الصاروخ. ب. السمات البشرية في حل المشكلات والمنطق

ج. حركة السحب. د. الإشارات الكهربائية في الدوائر .

٢. تستخدم .... لحماية بريدك الإلكتروني من الرسائل الخطيرة.

أ.المساعدون الصوتيون. ب. أجهزة المنزل الذكية.

ج. فلاتر البريد الإلكتروني د. أنظمة الملاحة الذكية.

٣. مراعاة .... من الأخلاقيات التي يجب تطبيقها من قبل مصممي أدوات الذكاء الإصطناعي.

أ.التحيز ب. الشمولية ج. التنمر د. السرقة

٤. .... يمنع الذكاء الاصطناعي من اتخاذ القرارات بناء على الآراء الشخصية.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. عدم التحيز د. الشفافية

٥. يتطلب مبدأ الشمولية في أخلاقيات الذكاء الاصطناعي.................................

ا. أن تستخدم الأدوات من قبل مجموعة محددة فقط. ب. أن تكون الأدوات جاهزة لشرح طريقة عملها

ج. أن تشمل الأدوات جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة د. أن تكون الأدوات محمية من الاختراق فقط

٦. الذكاء الاصطناعي يجعل الآلات تستخدم المنطق و............................... في حل المشكلات.

أ. الكتابة اليدوية ب. اتخاذ القرارات ج. السفر السريع د. الطباعة التلقائية

٧. يعد..................................... من أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة.

أ. آلة الخياطة اليدوية ب. تطبيقات الملاحة لإرشادك إلى وجهة ما

ج. جهاز إرسال الفاكس د. الآلة الحاسبة التقليدية.



٨. يعتمد الذكاء الاصطناعي على .... للتعلم وحل المشكلات .

أ. السجلات ب. الخوارزميات ج. السحب د .البيانات الوصفية

٩. ....هو المبدأ الأخلاقي الذي يتعلق بضمان استفادة المجتمع من الذكاء الاصطناعي.

أ. الشفافية ب. الإفادة ج. المسؤولية . العدالة.

١٠. إذا كان الذكاء الاصطناعي يجمع معلوماتك الشخصية، فيجب أن يطبق مبدأ : ....

ا. الشمولية ب. التحفظ (الخصوصية) ج. الشفافية د. الدقة.

١١. مراعاة خصوصية المستخدم يعرف ب.......................... عند تصميم أدوات الذكاء الإصطناعي.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. التحفظ د. الشفافية.

١٢. تشير .... إلى إذا أخطأت أداة الذكاء الاصطناعي، يجب على مصممها أن يعترف بالخطأ ويصلحه.

ا. الإفادة ب. المسؤولية ج. التحفظ د. الشفافية.

١٣. تساعدك .... في صياغة كتاباتك أو إجاباتك.

أ. فلاتر البريد الإلكتروني ب. أدوات معالجة اللغة ج. التحفظ د. الشفافية.

١٤. .... هي روبوتات رقمية تجيب عن أسئلتك أو تنفذ طلباتك عبر الصوت.

أ. أليكسا ب. سيري ج. أ و ب معا د. الميكرفون.

١٥. .... يستخدم للتحقق من هويتك وفتح هاتفك.

أ. فلاتر البريد الإلكتروني ب. أدوات معالجة اللغة

ج. التحفظ د. فتح الجهاز بالتعرف على الوجه

١٦. .... يتم فيها بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.

ا. التجارة الإلكترونية ب. الاستثمار الرقمي ج. التسويق التقليدي د. المقارنة السحابية

١٧. .... تستخدمه محركات البحث الذكية لتقديم اقتراحات مخصصة وتصنيف المنتجات حسب ملاءمتها للمستخدم.

ا. حجم خط الكتابة ب. الذكاء الاصطناعي ج. تصميم الصفحات د. الآلة الحاسبة

١٨. عند شراء سهم في شركة، فأنت تصبح......................... بالنسبة لهذه الشركة.

ا. مقرضا ب. مستهلكا ج. موظفا د. شريكا

١٩. أهمية مراجعة المواقع الإلكترونية الرسمية للشركات قبل الاستثمار فيها..............................

ا. للتأكد من لون شعار الشركة ب. متابعة المنتجات الجديدة

ج. معرفة عدد موظفي الشركة د. التأكد من القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة .

٢٠. .... هي وظيفة مواقع المقارنة الإلكترونية.

أ. إخفاء أسعار المنتجات

ب. مقارنة مواصفات المنتجات وأسعارها في مكان واحد

ج. حذف المنتجات غير المرغوب فيها

د. تجميع تقييمات الأصدقاء والأقارب فقط

٢١. التجارة الإلكترونية هي شراء وبيع السلع والخدمات عبر:..........................

ا. الإنترنت

ب .البريد العادي

ج. السوق التقليدي

د. المكتبات

٢٢. .... تسمى الأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة.

أ. السندات

ب. الصكوك

ج. الأسهم

د. القسائم

٢٣. أي أداة تكنولوجية تساعدك على مقارنة الأسعار والمواصفات عند شراء حاسوب محمول؟.............

ا. محركات البحث التقليدية

ب. مواقع التسوق

ج. مواقع المقارنة الإلكترونية

د. التطبيقات القديمة

٢٤. يجب أن يراعي المستثمر................................ في الشركات التي يختارها لدعم البيئة.

أ. زيادة الأرباح فقط

ب. أن تكون الشركة كبيرة جدا

ج. أن تكون الشركة صديقة للبيئة وتتبع قواعد أخلاقية

د. عدد الموظفين

٢٥. تزايدت أهمية استخدام التكنولوجيا في اتخاذ قرارات الشراء عبر الإنترنت ل......................

ا. لتقليل عدد الخيارات المتاحة

ب. لأن كمية الخيارات والمنتجات أصبحت كبيرة جدا

ج. لأن المتاجر أصبحت مغلقة

د. لتسهيل السفر

٢٦ . ... يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي التي تساعد المستهلك.

ا. استخدام الآلة الحاسبة

ب. محركات البحث الذكية

ج .الكتابة باليد

٢٧. الشخص الذي يشتري السلع والخدمات يسمى:.......................

أ. المصمم

ب. المبرمج

ج. المستهلك

د. البائع

٢٨ . الاستثمار في سندات شركة يعني أنك:............................

ا. تحصل على سلع مجانية منها

ب. تقرض الشركة مبلغا من المال

ج. تمتلك كل أسهم الشركة

٢٨. الاستثمار في أسهم شركة يجب أن يكون بغرض..............................

أ. إهدار الأموال

ب. التسبب في الغش للآخرين

ج. دعم الشركة وتحقيق المكاسب

٢٩. .... تستخدمه محركات البحث الذكية لتصنيف النتائج التي تناسبك .

أ. لون المنتجات

ب. تفضيلاتك وسلوكك السابق في التصفح

ج. أسماء المتاجر

-٣٠ .... هي المنظمات التي تقدم الدعم للطلاب والمعلمين في مجال التعليم.

ا. مقدمو الخدمة التعليمية (ESP)

ب .خدمات النقل العام

ج. شركات البيع بالتجزئة د. مراكز التدريب الرياضي

٣١. أهمية وجود عنوان واضح في رسالة البريد الإلكتروني ....

ا. لزيادة حجم الرسالة ب. لتغيير لون الخط

ج. ليعرف المستلم الهدف من الرسالة د. لإضافة صور

٣٢. .... هي برامج الدردشة التي تعمل بالذكاء الاصطناعي على مواقع الويب.

أ. المساعدون الصوتيون ب. تطبيقات الملاحة

ج. البريد الإلكتروني د. نوافذ الدردشة الآلية (Chatbots)

٣٣. يجب أن تكون أسئلتك دقيقة وواضحة عند استخدام نافذة الدردشة ل.................................

ا. لكي تستغرق وقتاً أطول ب. لكي تقلل استخدام الإنترنت

ج. لتسريع الجهاز د. لكي تحصل على إجابات دقيقة

٣٤. .... هي أول خطوة يجب أن تبدأ بها عند كتابة محتوى رسالة البريد الإلكتروني.

أ. البدء بتحية رسمية ومحترمة ب. كتابة المرفقات

ج. إنهاء الرسالة بتوقيعك د. إضافة صور

٣٥. يعد البريد الإلكتروني وسيلة............................ للتواصل .

أ. غير رسمية ب. عشوائية ج. رسمية مهنية د. شخصية فقط

٣٦. إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدا، فيمكنك إستخدام ....

أ. إرسال فاكس ب. رسالة تقليدية عبر البريد الإلكتروني

ج. نافذة الدردشة (لأنها توفر ردا فوريا) د. الاتصال بالهاتف

٣٧. تستخدم نوافذ الدردشة.................................. لتفهم أسئلة المستخدمين.

أ. برامج مصممة بالذكاء الاصطناعي ب. الآلة الحاسبة

ج. محرك أقراص صلبة د. المتصفح

٣٨. .... هو الجزء الذي يجب أن تحدد فيه هدف رسالتك من البداية في البريد الإلكتروني.

أ. توقيع الرسالة ب. بداية التحية ج. محتوى الرسالة د. عنوان الرسالة (Subject)

٣٩. .... أحد مميزات نوافذ الدردشة مقارنة بالبريد الإلكتروني.

ا. وسيلة أكثر رسمية ب. الرد الفوري

ج. مناسبة لشرح المشكلات الطويلة د. صعبة الاستخدام

٤٠. .... هي الخدمات التي تقدمها الشركات لمساعدتك في حل المشكلات أو الإجابة على استفساراتك.

أ.خدمة الدعم الفني ب. السفر ج.اللعب د. المرح.

٤١. إذا لم تكن أسئلتك .... في التواصل عبر نوافذ الدردشة، فلن تحصل على إجابات دقيقة.

أ.صعبة ب. واضحة ج. معقدة د. غير مهمة.

٤٢. من وسائل التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية ....

أ.البريد الإلكتروني ب.نوافذ الدردشة ج.نوافذ التواصل الهاتفية د.جميع ما سبق.

٤٣. من الضروري أن تعبر عن طلبك بدقة ووضوح خلال التواصل مع .... لأنها ليست أشخاصا حقيقيين.

أ.روبوتات المحادثة ب. الاتصال الهاتفي ج. البريد الإلكتروني د.الموظف.

٤٤. .... من النصائح المهمة لكتابة بريد إلكتروني جيد.

أ.الإحترام ب. التعبير عن الغرض ج. الوضوح د. جميع ما سبق.

٤٥- تتيح مؤتمرات الفيديو التواصل بـ............................ بين الأشخاص .

ا. الرسائل النصية المكتوبة فقط ب. الصور الثابتة فقط

ج .الصوت والصورة في الوقت ذاته د. البريد الإلكتروني

٤٦. .... هي أول خطوة تقوم بها عند رغبتك في إنشاء اجتماع فيديو جديد.

أ. إرسال بريد إلكتروني ب. النقر على خيار إنهاء المكالمة

ج. مشاركة الشاشة د. النقر على إجتماع جديد New meeting

٤٧. .... من الأدوات الرقمية المستخدمة في مؤتمرات الفيديو.

أ. العروض التقديمية ب. الدردشة الفورية ج. Zoom د. تسجيل الصوت

٤٨. مؤتمرات الفيديو تتيح لك التواصل في ....ذاته .

ا. الوقت ب. اليوم التالي ج. الأسبوع الماضي د. الشهر القادم

٤٩. إذا أردت الانضمام إلى اجتماع حالي ولم يكن لديك الرابط، فماذا يمكنك أن تستخدم بدلاً منه؟

أ. بريدك الإلكتروني ب. رمز الاجتماع ج. اسم المتجر د. رقم الهاتف

٥٠. .... هي العملية التي تمكنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه.

أ. الدردشة الفورية ب. الدخول إلى الاجتماع ج. مشاركة الشاشة د. تسجيل المؤتمر

٥١. يستخدم زر "الانضمام" في برامج مؤتمرات الفيديو ل..........................

ا. الدخول إلى الاجتماع ب. إنشاء رابط جديد ج. إغلاق الكاميرا د. مشاركة الشاشة

٥٢. .... هي البيئة التكنولوجية التي تتم فيها مؤتمرات الفيديو و تسمح بإستخدام التطبيقات عن بعد.

أ.بطاقة الذاكرة ب. الحاسب الآلي ج. الحوسبة السحابية د. القرص الصلب

٥٣. .... هو الإجراء الضروري الذي يجب القيام به قبل الإنضمام إلى مؤتمر الفيديو لتجنب المشكلات التقنية.

أ.تناول الطعام ب. تحديث نظام التشغيل ج. كتابة رسالة طويلة

د. التحقق من الإتصال بالإنترنت و من عمل الكاميرا و الميكرفون.

٥٤. بعد الإجتماع يجب عليك ....

أ. المتابعة والتسجيل ب. إدارة الصوت والصورة ج. الكاميرا د. الصوت

٥٥. أثناء الإجتماع يجب عليك ....

أ.يجب أن يكون سلوكك لائقاً ومناسباً للاجتماع ب. تحدث في أي وقت

ج. تناول الطعام د. لا تتابع المحاضر

٥٦. قم بنسخ .... وشاركه مع الأشخاص الذين تريدهم أن ينضموا.

أ.الصوت ب. الكاميرا ج. الميكرفون د. رابط الإجتماع.

٥٧. يمكن إستخدام برنامج .... لعقد مؤتمر فيديو.

أ.word ب.Excel ج.powerpoint د.Teams

٥٨. .... هي أدوات تسمح للأشخاص في أماكن مختلفة بالتواصل مع بعضهم البعض باستخدام الصوت والصورة في الوقت الحقيقي.

أ.مؤتمرات الفيديو ب.Excel ج. powerpoint د. word

٥٩- ....هي لغة البرمجة التي تستخدم لإنشاء الهيكل الأساسي الصفحات الويب.

JavaScript Python CSS HTML

٦٠- إذا كان جهازك لا يشحن فيجب عليك التحقق من ....

أ. مستوى صوت الجهاز ب. تاريخ اليوم

ج. البطارية الداخلية د. كابل الشاحن أو مقبس الكهرباء

٦١- .... هي اللغة التي تضيف التفاعل والحركة الصفحات الويب.

JavaScript Python CSS HTML

٦٢- .... هو أفضل خيار لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم.

أ. حفظ الملف في سلة المهملات ب. حفظه على سطح المكتب

ج. حفظه على قرص USB د. حفظه على التخزين السحابي

٦٣- .... هو الإجراء الأخير الذي يجب القيام به إذا فشلت جميع المحاولات لإصلاح ملف تالف.

أ. محاولة فتحه ببرامج مختلفة　　ب. حذف الملف التالف

ج. إرسال الملف إلى صديق　　د. إعادة تشغيل الجهاز

٦٤- لغات البرمجة هي رموز وقواعد تعطي .... للحاسوب.

أ. تعليمات أو أوامر　　ب. صوراً ثابتة　　ج. أغانية　　د. ملفات نصية

٦٥- ....هي المشكلة التي يكون فيها الملف غير صالح للاستخدام.

أ.ملف عادي　　ب. ملف تالف　　ج. ملف محفوظ　　د. ملف مؤقت

٦٦- لغة البرمجة HTML تنشئ الهيكل، و تنشئ JavaScript........................ في الصفحة.

أ. الهيكل فقط　　ب. رموزاً مميزة　　ج. النصوص　　د. التفاعلية والحركة أو ديناميكية

٦٧- .... هو نوع التخزين الذي يتيح لك حفظ ملفاتك على الإنترنت.

أ. التخزين السحابي　　ب. سلة المهملات　　ج. قرص صلب داخلي　　د. قرص صلب خارجي

٦٨. يجب أن تكون كلمات المرور قوية وفريدة ل...................................

أ. لحماية الحساب من الاختراق　　ب. لجعلها سهلة التذكر

ج. لتكون قصيرة　　د. لتسهيل المشاركة مع الآخرين

٦٩- يجب .... إذا حاولت إصلاح ملف تالف.

أ. محاولة فتحه ببرامج مختلفة　　ب. حذف البرامج　　ج. غلق الجهاز　　د. إعادة تشغيل الجهاز.

٧٠- .... هي مجموعة من القواعد والرموز التي تستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب.

أ. التخزين السحابي　　ب. سلة المهملات　　ج. لغات البرمجة　　د. قرص صلب خارجي.

٧١- يجب أن تكون كلمات المرور................................. لحساباتك .

أ.ضعيفة　　ب. قوية و مختلفة　　ج. يمكن تخمينها　　د. يسهل توقعها.

٧٢- يجب عمل .... لملفاتك لحمايتها من الفقد .

أ.نسخ إحتياطي　　ب. حذف　　ج. مسح　　د. غلق.

٧٣- يمكن إستخدام برامج .... لتساعدك في إنشاء كلمات مرور قوية.

أ.الفيروسات　　ب. إدارة كلمات المرور　　ج. بوربوينت　　د. الرسام.

٧٤-............................ هو الهدف الرئيسي من تحرير الصور .

أ. تغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية　　ب. تقليل وضوح الصورة

ج. جعل الصور تبدو قديمة دائما　　د. زيادة حجم الملف

٧٥. .... تجعل صورتين مختلفتين تظهران كصورة واحدة في عرض تقديمي.

ا. تصحيح الألوان　　ب. تغيير الخلفية　　ج. دمج الصور　　د. قص الصورة

٧٦. يمكن .... بالذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور .

أ. حذف الملفات القديمة　　ب. طباعة الصورة

ج. تنظيم وتخصيص الألوان　　د. زيادة دقة الكاميرا

٧٧. يعد برنامج GIMP مفتوح المصدر ل ....

ا. لأنه مجاني تماما　　ب. لأنه يسمح للمستخدمين بتعديل وتطوير أدواته

ج. لأنه يستخدم على الإنترنت فقط　　د. لأنه لا يحتاج تثبيت

٧٨. .... عيبا قد يظهر في الصورة ويمكنك تصحيحه بالتحرير (غير اللون).

أ. الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد　　ب. بطء الإنترنت

ج. انخفاض صوت الفيديو　　د. صعوبة الكتابة

٧٩. تحسين الصور يعني تصحيح .... وإعادة الألوان إلى أصلها .

ا. الخلفية　　ب. الإضاءة　　ج. الشوائب　　د. الحجم

٨٠. إذا أردت جعل صورتك تبدو قديمة أو بها ضبابية حركة، فيمكنك أن تستخدم.....................

أ. تعديل النصوص　　ب. تنظيم الألوان　　ج المؤثرات الخاصة (الفلاتر)　　د. تصحيح الخلفية

٨١. يمكنك أن .... الصور لتستخدمها في العروض.

ا. دمج الصور　　ب. زيادة سرعة الإنترنت　　ج. تغيير لون النص　　د. كتابة التعليقات

٨٢. يتطلب استخدام GIMP من المستخدم...................................

ا. أخذ الوقت الكافي للتعلم والممارسة

ب. شراء البرنامج　　ج. أن يكون رساما محترفا　　د. وجود إنترنت سريع

٨٣- يطلق على المؤثرات الخاصة في برامج تحرير الصور ....

ا. الفلاترFilters　　ب. الألوان　　ج. المرفقات　　د. الأشكال

٨٤- برنامج .... مفتوح المصدر و يستخدم لتحرير الصور مجانا.

أ.GIMP　　ب. Word　　ج. Teams　　د. HTML

٨٥- يتعلم .... كيفية ضبط الألوان الخاصة بالصورة بحيث تظهر فقط الألوان التي تحتاجها.

أ.الكتاب　　ب. الذكاء الإصطناعي　　ج. الواقع المعزز　　د. نظام التشغيل

٨٦- يمكن تغيير لون عيون الأشخاص بإستخدام ميزة .... الصور في GIMP

أ.دمج　　ب. تلوين　　ج. حذف　　د. تحسين

٨٧- برنامج GIMP ....

أ.مغلق المصدر ب. مفتوح المصدر ج. معقد د. صعب

٨٨- .... هو تغيير الصور وتعديلها لجعلها تبدو أكثر جاذبية وجمالاً. قد يكون الهدف هو تصحيحخطأ في الصورة أو جعلها تبدو احترافية للعروض.

أ.تحسين الصور ب. حذف الصور د. مسح الصور د. غلق الصور





حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (5)

اختبار شهر مارس









الذكاء الاصطناعي وأخلاقيات استخدامه.

الوحدة الثالثة



الـذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence AI

إنـها تكنولوجيا تمكـن الآلات مـن اسـتخدام السـمات البشـرية مثـل المنطـق لحـل المشـكلات

كيـف تتعلـم هـذه الآلات؟



يعتمـد الـذكاء الاصطناعي على شيء يسـمى الخوارزميات . فكـر فيهـا كـ"وصفـات" أو "خطـوات" مفصلـة تتبعهـا الآلـة لتتعلم وتحل المشـكلات

أدوات الـذكاء الاصطناعي في حياتنـا اليوميـة

الأداة	الاستخدام	مثال
فتح الجهاز بالتعرف على الوجه	يستخدم للتحقق من هويتك وفتح هاتفك	هاتفك الذكي
المساعدون الصوتيون	روبوتات رقمية تجيب عـن أسـئلتك أو تنفـذ طلباتـك عبـر الصوت	سيري أو أليكسا
فلاتر البريد الإلكتروني	أدوات تمنـع الرسـائل الخطيـرة أو غيـر المرغـوب فيهـا «البريـد الـوارد الخبيـث» مـن الوصـول إلى بريـدك	صندوق بريدك الإلكتروني(Inbox)
أدوات معالجة اللغة	تسـاعدك فـي صياغـة كتاباتـك أو إجاباتـك، وترسـل رسـائل إلكترونيـة ورسـائل بسـيطة	بعض أدوات البحث أو الكتابة الإلكترونية
نوافذ الدردشة الآلية	نوافـذ في مواقـع الويب تـرد عليـك آليـاً بـ«روبوتات المحادثة.	خدمة العملاء في بعض المواقع

الأخلاقيـات: اسـتخدام الـذكاء الاصطناعي بمسـؤولية

الشمـولية	يجـب أن تشـمـل أدوات الـذكاء الاصطناعـي جميـع المسـتخدمين وليـس مجموعـة محـددة فقـط. الجميـع يجـب أن يسـتفيد
عدم التحيز	يجـب أن تسـتند قـرارات الـذكاء الاصطناعـي إلى الحقائـق والبيانـات، وليـس عـلـى الآراء أو وجهـات النظـر الشـخصية (التحيـز.)
التـحـفـظ (الخصوصيـة):	يجـب مراعـاة خصوصيـة بيانـات المسـتخدمين وأمانهـا عنـد تصميـم هـذه الأدوات. لا يجـب أن تتسـرب معلوماتـك الشـخصية
الإفـــادة	يجـب أن تُسـتخدم أدوات الـذكاء الاصطناعـي لمسـاعدة المجتمـع وجعلـه أفضـل، وليـس فقـط لتحقيـق مكاسـب شـخصية ضـارة التسـبب فـي الغـش
المسؤولية	إذا أخطـأت أداة الـذكاء الاصطناعي، يجب علـى مصممهـا أن يعتـرف بالخطـأ ويصلحـه.



تدريبات الدرس ١

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية::

١- ما هو الشيء الذي يحاول الذكاء الاصطناعي محاكاته في الآلات

أ- سرعة الصاروخ. ب السمات البشرية في حل المشكلات والمنطق

جـ- حركة السحب. د الإشارات الكهربائية في الدوائر

٢- أي أداة ذكاء اصطناعي تُستخدم لحماية بريدك الإلكتروني من الرسائل الخطيرة؟

أ- المساعدون الصوتيون. ب- أجهزة المنزل الذكية جـ- فلاتر البريد الإلكتروني د أنظمة الملاحة الذكية

٣- ما اسم الخطوات أو الوصفات التي يعتمد عليها الذكاء الاصطناعي ليتعلم ويحل

أ- الفرضيات. ب الخوارزميات. جـ السجلات. د النماذج الإحصائية

٤- أي مبدأ أخلاقي يمنع الذكاء الاصطناعي من اتخاذ القرارات بناء عى الآراء الشخصية؟

أ - الإفادة. ب المسؤولية. جـ عدم التحيز د الشفافية

٥- ما الذي يتطلبه مبدأ «الشمولية» في أخلاقيات الذكاء الاصطناعي؟

أ - أن تُستخدم الأدوات من قبل مجموعة محددة فقط.

ب - أن تكون الأدوات جاهزة لشرح طريقة عملها.

جـ - أن تشمل الأدوات جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة

د - أن تكون الأدوات محمية من الاختراق فقط

٦- الذكاء الاصطناعي يجعل الآلات تستخدم المنطق و........................ في حل المشكلات

أ- الكتابة اليدوية. ب اتخاذ القرارات ج- السفر السريع. د- الطباعة التلقائية

٧- أي مما يلي يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة؟

أ- آلة الخياطة اليدوية ب تطبيقات الملاحة لإرشادك إلى وجهة ما

جـ جهاز إرسال الفاكس. د الآلة الحاسبة التقليدية

٨- الشيء الذي يعتمد عليه الذكاء الاصطناعي لتعلمه وحل المشكلات يسمى:

أ - السجلات. ب- الخوارزميات

جـ- السحب. د- البيانات الوصفية

٩- ما هو المبدأ الأخلاقي الذي يتعلق بضمان استفادة المجتمع من الذكاء الاصطناعي؟:........................

أ- الشفافية. ب الإفادة جـ المسؤولية. د العدالة

١٠- إذا كان الذكاء الاصطناعي يجمع معلوماتك الشخصية، فيجب أن يطبق مبدأ: ....

أ- الشمولية. ب الشفافية. جـ التحفظ (الخصوصية) د الدقة

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ الذكاء الاصطناعي هو التكنولوجيا التي تمكن الآلات من استخدام سمات البشرية في حل المشكلات ( )

٤ يتطلب مبدأ الشفافية أن يكون مصمم الأداة مستعدا لشرح كيفية عملها ( )

٣ أدوات معالجة اللغة هي التي تساعد في صياغة الكتابة والرسائل ( )

٢ من الأخلاقي أن يتم إهمال بيانات مجموعة معينة من الناس عمدا عند تدريب أدوات الذكاء الاصطناعي ( )

٥ يمكن لأدوات الذكاء الاصطناعي فى مواقع التواصل الاجتماعي اقتراح أشخاص للتواصل معهم ( )



التسوق والاستثمار عبر الإنترنت- كيف نختار الأفضل؟

الوحدة الثالثة



التجارة الإلكترونية



هي عملية بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.

مع زيادة المتاجر الإلكترونية وتنوع الخيارات، أصبح من الضروري استخدام التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي لمساعدتنا في اتخاذ قرارات الشراء الصحيحة.

لاحظ الشخص الذي يشتري السلع أو الخدمات يُسمى «المستهلك»

١ محركات البحث الذكية

- عند البحث عن منتج معين، مثل «حقيبة مدرسية جديدة،» تستخدم محركات البحث الذكاء الاصطناعي لتحليل بياناتك السابقة وتفضيلاتك، فتقدم لك:
- اقتراحات مخصصة تناسب ذوقك.
- ترتيب النتائج وفقا لأكثر المنتجات ملاءمة أو الأسرع في التوصيل



٢ مواقع المقارنة الإلكترونية

تساعدك هذه المواقع عند شراء منتجات مثل الأجهزة الإلكترونية في:

* مقارنة عدة منتجات في مكان واحد.
* تقييم الجودة والسعر والميزات المختلفة لكل منتج، لاختيار الأفضل



٣ تقييمات وآراء المستخدمين

قبل إتمام عملية الشراء، من المهم معرفة آراء الآخرين حول المنتج أو الخدمة:

- تقييمات المستهلكين: آراء المستخدمين، الأصدقاء، أو العائلة عبر الإنترنت.
- تساعد هذه التقييمات في قياس جودة المنتج والخدمة قبل الشراء

الاستثمار الإلكتروني: كيف ندعم الشركات؟



الأسهم

عندما تشتري أسهم في شركة، فأنت تصبح شريكًا بجزء صغير من هذه الشركة

السندات



عندما تشتري سندات، فأنت تُقرض الشركة مبلغاَ من المال

لاحظ

تسمى الأسهم أيضا بالأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة.



ما فائدة شراء الاسهم والسندات

- للمساعدة : لدعم الشركات التي نعتقد أنها تقدم شيئًا جيدا للعالم، مثل الشركات التي تحافظ على البيئة.
- لتحقيق مكسب : الأرباح أو الفوائد التي تجنيها الشركة تعود عى المستثمرين (حاملي الأسهم والسندات)

الاستثمار الأخلاقي والمستدام

من المهم أن نختار شركات للاستثمار فيها تتبع قواعد أخلاقية، مثل:

- أن تهتم بالبيئة.
- أن تكون إدارتها شفافة وموثوقة.
- أن تكون منتجاتها ذات جودة عالية

معلومة

للتأكد من ذلك، يجب علينا مراجعة المواقع الإلكترونية الرسمية للشركات وتقييمات مصادر المعلومات الموثوقة

تدريبات الدرس ٢

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية::

١- ما اسم العملية التي يتم فيها بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت؟

أ- التجارة الإلكترونية. ب- الاستثمار الرقمي.

جـ- التسويق التقليدي. د- المقارنة السحابية.

٢- ما الذي تستخدمه محركات البحث الذكية لتقديم اقتراحات مخصصة وتصنيف المنتجات حسب ملاءمتها للمستخدم؟

أ- حجم خط الكتابة. ب- الذكاء الاصطناعي.

ج- تصميم الصفحات. د- الآلة الحاسبة

٣- عند شراء سهم في شركة، ماذا تصبح بالنسبة لهذه الشركة؟

أ- مقرضا. ب مستهلكًا. جـ موظفا. د شريكًا.

٤- ما هي أهمية مراجعة المواقع الإلكترونية الرسمية للشركات قبل الاستثمار فيها؟

أ- للتأكد من لون شعار الشركة. ب- متابعة المنتجات الجديدة.

جـ معرفة عدد موظفي الشركة. د- التأكد من القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة.

٥- ما هي وظيفة مواقع المقارنة الإلكترونية؟

أ- إخفاء أسعار المنتجات. ب- مقارنة مواصفات المنتجات وأسعارها في مكان واحد.

ج- حذف المنتجات غير المرغوب فيها. د تجميع تقييمات الأصدقاء والأقارب فقط.

٦- التجارة الإلكترونية هي شراء وبيع السلع والخدمات عبر:

أ- الإنترنت. ب البريد العادي. ج- السوق التقليدي. د المكتبات.



٧- ماذا تسمى الأوراق المالية التي تمنحك حصة ملكية في الشركة؟

أ- السندات. ب الصكوك. جـ الأسهم . د القسائم.

٨- أي أداة تكنولوجية تساعدك عى مقارنة الأسعار والمواصفات عند شراء جهاز تليفون محمول:

أ- محركات البحث التقليدية. ب مواقع التسوق.

جـ مواقع المقارنة الإلكترونية. د التطبيقات القديمة.

٩- ما الذي يجب أن يراعيه المستثمر في الشركات التي يختارها لدعم البيئة؟

أ- زيادة الأرباح فقط. ب- أن تكون الشركة كبيرة جدا

ج- أن تكون الشركة صديقة للبيئة وتتبع قواعد أخلاقية. د- عدد الموظفين

١٠- لماذا تزايدت أهمية استخدام التكنولوجيا في اتخاذ قرارات الشراء عبر الإنترنت؟

أ- لتقليل عدد الخيارات المتاحة. ب- لأن كمية الخيارات والمنتجات أصبحت كبيرة جدا.

جـ لأن المتاجر أصبحت مغلقة. د لتسهيل السفر.

١١- أي مما يلي يُعد من أهم أدوات الذكاء الاصطناعي التي تساعد المستخدم User على شبكة الإنترنت؟

أ- استخدام الآلة الحاسبة. ب محركات البحث الذكية.

جـ الكتابة باليد. د- سماع الموسيقى.

١٢- الشخص الذي يشتري السلع والخدمات يسمى:

أ- المصمم. ب المبرمج. جـ المستهلك. د المطور.

١٣- الاستثمار في سندات شركة يعني أنك:

أ- تحصل على سلع مجانية منها. ب تُقرض الشركة مبلغا من المال.

جـ تمتلك كل أسهم الشركة. د تستهلك كل منتجات الشركة.

١٤- الاستثمار في أسهم شركة يجب أن يكون بغرض:

أ- إهدار الأموال. ب التسبب في الغش للآخرين.

جـ دعم الشركة وتحقيق المكاسب. د تداول البيانات الشخصية.

١٥- ما الذي تستخدمه محركات البحث الذكية لتصنيف النتائج التي تناسبك؟

أ- لون المنتجات. ب- أسماء المتاجر.

جـ- تفضيلاتك وسلوكك السابق في التصفح. د- صور الإعلانات









التواصل الرقمي

الوحدة الثالثة

مقدمو الخدمة التعليمية ESP – Educational Service Providers



هذه منظمات تقدم خدمات تعليمية متنوعة للطلاب والمعلمين، وقد توفر كتبًا أو مواد تدريبية عبر الإنترنت. على سبيل المثال، قد تساعدك مكتبة الإسكندرية في هذا المجال، حيث تشمل

١ خدمات دعم العملاء :

هي الخدمات التي تقدمها الشركات لمساعدتك في حل المشكلات أو الإجابة على استفساراتك

٢ التواصل بالبريد الإلكتروني



يُعد البريد الإلكتروني وسيلة رسمية ومهنية للتواصل. إذا كانت مشكلتك تحتاج إلى شرح طويل، أو تريد وثيقة رسمية، فالبريد الإلكتروني هو الخيار الأفضل للتواصل في الحالات التالية:

* * إذا كانت مشكلتك تحتاج إلى شرح طويل.
* * إذا كنت تريد وثيقة رسمية

٣ نصائح لكتابة بريد إلكتروني



أ- عنوان واضح Subject : أكتب عنوانا واضحا وموجزًا لرسالتك، حتى يعرف المستلم هدف الرسالة.

ب. التواصل بلغة تتسم بالاحترام: ابدأ الرسالة بتحية رسمية ومحترمة (مثل تحية طيبة وبعد......

ج. التعبير عن الغرض: اذكر بوضوح سبب تواصلك وما تحتاجة من معلومات

نوافذ الدردشة الآلية Chatbots

في بعض الأحيان، قد تدخل إلى موقع ويب وتجد نافذة صغيرة تظهر لك تسألك: «مرحبًا، كيف يمكنني مساعدتك اليوم؟ هذه هي نوافذ الدردشة الآلية Chatbots

نوافذ الدردشة الآلية Chatbots	
ما هي؟	هي برامج تعمل بتقنيات الذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت
االسرعة	توفر لك إجابات سريعة، وغالبًا ما يتمكن مقدمو الخدمة من الرد عليك خلال ٢٤ساعة إذا احتاج الأمر لتواصل بشري
الدقة	نظرًا لأنها روبوتات وليست أشخاصا حقيقيين، فمن الضروري أن تعبر عن طلبك بدقة ووضوح. إذا لم تكن أسئلتك واضحة، فلن تحصل على إجابات دقيقة

التواصل بوسائل أخرى:

بالإضافة إلى البريد الإلكتروني والدردشة، يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات من خلال

- نوافذ التواصل الهاتفية: التحدث مباشرة مع موظف الدعم.
- زيارة مكاتب الدعم: الذهاب إلى مقر المؤسسة لتقديم طلبك



تدريبات الدرس ٣

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية::

١- ما هو اسم المنظمات التي تقدم الدعم للطلاب والمعلمين في مجال التعليم؟..........
أ- مقدمو الخدمة التعليمية (ESP.) ب- خدمات النقل العام.
جـ - شركات البيع بالتجزئة. د مراكز التدريب الرياضي.

٢- ما أهمية وجود عنوان واضح في رسالة البريد الإلكتروني؟
أ- لزيادة حجم الرسالة. ب- لتغيير لون الخط.
جـ- ليعرف المستلم الهدف من الرسالة. د- لإضافة صور.

٣- ماذا تسمى برامج الدردشة التي تعمل بالذكاء الاصطناعي على مواقع الويب؟..............
أ- المساعدون الصوتيون. ب- تطبيقات الملاحة. جـ- البريد الإلكتروني. د نوافذ الدردشة الآلية Chatbots

٤- لماذا يجب أن تكون أسئلتك دقيقة وواضحة عند استخدام نافذة الدردشة؟..............
أ - لكي تستغرق وقتاً أطول. ب- لتسريع الجهاز.
جـ-لكي تقلل استخدام الإنترنت. د- لكي تحصل على إجابات دقيقة.

٥- ما هي أول خطوة يجب أن تبدأ بها عند كتابة محتوى رسالة البريد الإلكتروني؟..............
أ- البدء بتحية رسمية ومحترمة . ب- كتابة المرفقات.
جـ- إنهاء الرسالة بتوقيعك. د إضافة صور.

٦- يُعد البريد الإلكتروني وسيلة .... للتواصل:
أ- غير رسمية. ب عشوائية. جـ- رسمية. د شخصية فقط.

٧- إذا كانت مشكلتك تتطلب إجابة سريعة جدًا، فما الخيار الأفضل؟...............
أ- إرسال فاكس. ب- رسالة تقليدية عبر البريد الإلكتروني.
جـ- نافذة الدردشة. د- كتابة الرسائل المكتوبة

٨- ما هو الشيء الذي تستخدمه نوافذ الدردشة لتفهم أسئلة المستخدمين:...............
أ- برامج مصممة بالذكاء الاصطناعي. ب الآلة الحاسبة. جـ- محرك أقراص صلبة. د- المتصفح.

٩- ما الجزء الذي يجب أن تحدد فيه هدف رسالتك من البداية في البريد الإلكتروني؟.....................
أ- توقيع الرسالة. ب- بداية التحية. جـ- محتوى الرسالة. د- عنوان الرسالةSubject

١٠- اذكر ميزة واحدة لنوافذ الدردشة مقارنة بالبريد الإلكتروني:
أ-وسيلة أكثر رسمية. ب - الرد الفوري.
جـ- مناسبة لشرح المشكلات الطويلة. د- صعبة الاستخدام

س ٢ :- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ أفضل وسيلة للتواصل إذا كنت بحاجة إلى شرح تفصيلي ومهني لمشكلة ما هي البريد الإلكتروني ( )
٢ نوافذ الدردشة الآلية هي أفضل وسيلة دائمًا للتواصل مع المشكلات المعقدة ( )
٣ تقييمات المستهلكين عبر الإنترنت تعتبر أداة مساعدة في تقييم جودة السلعة قبل الشراء. ( )
٤ رسائل مواقع التواصل الاجتماعي هي الطريقة الأنسب دائمًا لتقديم معلومات دقيقة ومهنية ( )
٥ العنصر الأكثر أهمية لتمكين المستلم من تحديد هدف الرسالة بسرعة في البريد هو عنوان الرسالةSubject. ( )





مــؤتمـرات الـفيديـو

الوحدة الثالثة

مؤتمـرات الفيديـو

هـي أدوات تسـمح للأشـخاص فـي أماكـن مختلفـة بالتواصـل مـع بعضهـم البعـض باسـتخدام **الصـوت والصـورة** فـي **الوقـت الحقيقـي**. هـذا يشـبه التفاعـل المباشـر. لكـن عبـر الإنترنـت

وهـي تتـم عبـر الحوسـبة السـحابية

أدوات مؤتمـرات الفيديـو المشـهورة

تسـتخدم منظمـات كثيـرة مؤتمـرات الفيديـو لأغـراض مختلفـة (مثـل الدراسـة أو العمـل).

مـن أشـهر هـذه البرامـج



Google Meet



Microsoft Teams



Zoom

خطوات استـخدام مؤتمـرات الفيديو

عندمـا تريـد أنـت أو معلمـك بـدء اجتمـاع أو الانضمـام إليـه، هنـاك خطـوات بسـيطة **يمكنـك تتبعهـا**

١ إنشاء اجتماع جديد:

١- اضغط على خيار «اجتماع جديد» New Meeting
٢- اختر الخيار المناسب لك (اجتماع فوري أو إنشاء اجتماع لوقت لاحق).
٣- بعـد إنشـاء الاجتمـاع، سـتجد رابـط الاجتمـاع. انسـخه وشـاركه مـع الأشـخاص الذيـن تريدهـم أن ينضمـوا

١

٢

٢ الانضمام إلى اجتماع:

للانضمام إلى اجتماع دعاك إليه شخص آخر، يمكنك القيام بأحد الأمرين:

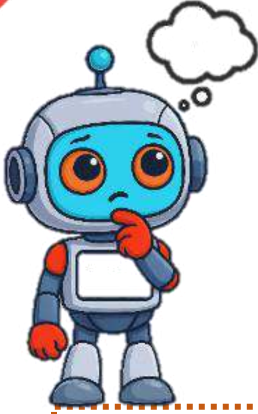
أ. الضغط على الرابط الذي تم إرساله إليك مباشرة.
ب- نسـخ رمـز الاجتمـاع أو رابطـه ولصقـه في الخانـة المخصصـة. ثـم النقـر علـى زر (الانضمـام)

٣

قواعد مهمة قبل وأثناء وبعد الاجتماع

لكي يكون اجتماعك ناجحا وفعالاً، اتبع هذه الإرشادات





١- قبل المؤتمر

التأكـد مـن التقنيـة:

- تأكـد مـن أن الإنترنـت يعمـل بشـكل جيـد
- وأن الكاميـرا والميكروفـون يعمـلان بصـورة صحيـحة.

هـذا يجنبك المشـاكل التقنية التي قـد تعطـل الاجتمـاع

٢- أثناء المؤتمر



١- إدارة الصـوت والصـورة:

- بمجـرد انضمامـك، يمكنـك النقـر عـلى رمـز الميكروفـون لتشـغيله أو إيقافـه
- وعـلى رمـز الكاميـرا لتشـغيل الفيديـو أو إيقافـه.

٢- الهـدوء والاحتـرام:

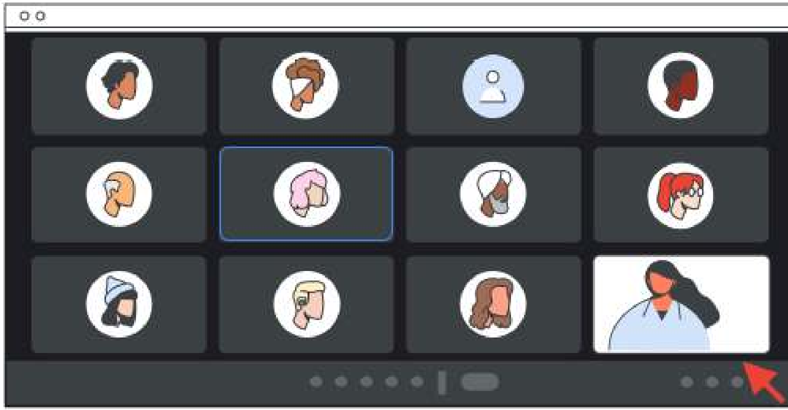
- احـرص عـلى أن يكـون سـلوكك لائقاً ومناسـباً للاجتمـاع.
- راقب ملاحظاتـك عـلى الشاشـة ولا تسـتخدم الكاميـرا أو الميكروفـون إلا عنـد الحاجة

٣- بعد المؤتمر



المتابعـة والتسـجيل:

- يمكنـك إرسـال بريـد إلكترونـي للمتابعـة.
- وإذا سـمحت إعـدادات الاجتمـاع، يمكنـك أن تحصـل عـلى تسـجيل للاجتمـاع







تدريبات الدرس ٤

س ١ :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية::

١- تتيح مؤتمرات الفيديو التواصل بـ ..... بين الأشخاص في أماكن؟

أ- الرسائل النصية المكتوبة فقط. ب- الصور الثابتة فقط.
جـ- الصوت والصورة في الوقت ذاته. د البريد الإلكتروني.

٢- ما هي أول خطوة تقوم بها عند رغبتك في إنشاء اجتماع فيديو جديد؟ ....

إرسال بريد إلكتروني. ب- النقر على خيار «إنهاء المكالمة».
جـ- مشاركة الشاشة. د- النقر على خيار «اجتماع جديد» New Meeting

٣- ما هو الإجراء الضروري الذي يجب القيام به قبل الانضمام إلى المؤتمر لتجنب المشاكل التقنية؟

أ - تناول وجبة الإفطار. ب التحقق من الاتصال بالإنترنت ومن عمل الكاميرا والميكروفون.
جـ- كتابة رسالة طويلة. د تحديث نظام التشغيل.

٤- لكي تنضم إلى اجتماع حالي، ما الذي تحتاجه من الشخص الذي أنشأ الاجتماع؟

أ- اسم الشارع الذي تسكن فيه ب- رقم الهاتف.
جـ عنوان البريد الإلكتروني. د رابط الاجتماع أو رمز الانضمام.

٥- ما هي البيئة التكنولوجية التي تتم فيها مؤتمرات الفيديو وتسمح باستخدام التطبيقات عن بعد؟

أ- بطاقة الذاكرة. ب الحاسوب الشخصي. جـ الحوسبة السحابية. د القرص الصلب.

٦- مؤتمرات الفيديو تتيح لك التواصل في ______ ذاته:

أ- الوقت. ب- اليوم التالي فقط. جـ- الأسبوع الماضي فقط. د- الشهر القادم فقط.

٧- إذا أردت الانضمام إلى اجتماع حالي ولم يكن لديك الرابط، فماذا يمكنك أن تستخدم بدلاً منه؟

أ- بريدك الإلكتروني. ب رمز الاجتماع. ج- اسم المتجر. د- رقم الهاتف.

٨- ما هي العملية التي تمكنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه:...................

أ- الدردشة الفورية. ب- مشاركة الشاشة. جـ الدخول إلى الاجتماع. د- تسجيل المؤتمر

٩- ما هو دور زر «الانضمام» في برامج مؤتمرات الفيديو؟

أ- الدخول إلى الاجتماع. ب إنشاء رابط جديد.
ج- إغلاق الكاميرا. د- مشاركة الشاشة.

١٠- اذكر نوعا من الأدوات الرقمية المستخدمة في مؤتمرات الفيديو......

أ- Google Meet ب Word. ج- Excel د- Paint

س ٢ :- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ لإنشاء اجتماع جديد، عليك النقر على خيار «اجتماع جديد New Meeting. ( )
٢ إذا كنت مشاركًا، يجب إيقاف تشغيل الكاميرا والميكروفون عندما لم تكن بحاجة لاستخدامهما في الوقت الحال ( )
٣ مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل المكتوب المباشر ( )
٤ البريد الإلكتروني الذي يتم إرساله بعد المؤتمر يسمى بريد إلكتروني ( )
٥ السلوك غير المناسب أثناء مؤتمر الفيديو يُعد غير لائق ويجب تجنبه. ( )





درس ٥ لغات البرمجة وحل المشكلات الرقمية

الوحدة الثالثة

لغات البرمجة: كيف نتحدث مع الحاسوب؟

لغات البرمجة

هي مجموعة من القواعد والرموز التي نستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب

أشهر لغات برمجة صفحات الويب

١ (لغة ترميز النص التشعبي) HTML

هذه اللغة تُستخدم لبناء هيكل صفحات الويب.

فكر فيها كـ «العظام» التي تبني جسم الصفحة

٢ JavaScript

هذه اللغة تُستخدم لإنشاء صفحات ويب تفاعلية وديناميكية، مثل الأزرار التي تتحرك أو النوافذ التي تظهر. (إنها تضيف «الحياة» إلى الصفحة)

المشكلات الرقمية الشائعة وطرق حلها:

في عالم التكنولوجيا، من الطبيعي أن تواجه بعض المشكلات. من أهم هذه المشكلات

المشكلة	الحلول المقترحة (الخطوات)
ملف تالف	• تأكد من أن الملف يمثل ما تتوقعه. • حاول فتحه ببرنامج آخر غير الذي تستخدمه. • إذا تأكدت من تلفه، قم بحذفه لتجنب المشاكل.
جهاز لا يشحن	• تأكد من أن كابل الشاحن يعمل بشكل سليم. • تأكد من أن مقبس الكهرباء أو منظم التيار يعمل. • قد تحتاج إلى استبدال البطارية في حال كانت المشكلة منها.
نسيان كلمة المرور	• انقر على الرابط الذي يذكر أنك نسيت كلمة المرور. • اتبع الخطوات لإنشاء كلمة مرور قوية.
طرق حفظ الملفات	• الأفضل دائمًا هو أخذ نسخة احتياطية. • يمكنك حفظ الملف في قرص خارجي، أو الأفضل على خدمة تخزين سحابية مثل (Driv Google أو OneDrive)
ملف لا يُحذف	• تحقق من أن الملف يحتوي على «رموزًا مميّزة» تمنع حذفه



تدريبات الدرس ٥

س 1 :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية::

١- ما هي لغة البرمجة التي تُستخدم لإنشاء الهيكل الأساسي لصفحات الويب؟

أ- paint. ب JavaScript جـ-Excel د HTML

٢- إذا كان جهازك لا يشحن، ما أول شيء يجب عليك التحقق منه

أ- مستوى صوت الجهاز. ب تاريخ اليوم.
جـ البطارية الداخلية. د كابل الشاحن أو مقبس الكهرباء.

٣- ما هي اللغة التي تُضيف التفاعل والحركة لصفحات الويب؟

أ- HTML. ب JavaScript. جـ Paint. د Excel

٤- ما هو أفضل خيار لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم؟

أ - حفظ الملف في سلة المهملات. ب حفظه على سطح المكتب.
جـ حفظه على قرص USB. د حفظه على التخزين السحابي.

٥- ما هو الإجراء الأخير الذي يجب القيام به إذا فشلت جميع المحاولات لإصلاح ملف تالف.

أ- محاولة فتحه ببرامج مختلفة. ب حذف الملف التالف.
جـ إرسال الملف إلى صديق. د إعادة تشغيل الجهاز.

٦- لغات البرمجة هي رموز وقواعد تُعطي ____ للحاسوب:

أ تعليمات (أو أوامر). ب صوراً ثابتة. جـ أغاني. د صور متحركة.

٧- ماذا تسمى المشكلة التي يكون فيها الملف غير صالح لاستخدام؟

أ- ملف عادي. ب ملف تالف. جـ - ملف محفوظ. د- ملف مؤقت

٨- لغة البرمجة HTML تُنشئ هيكل الصفحة، فماذا تضيف JavaScript إليها؟

أ- الهيكل فقط. ب رموزاً مميزة. جـ التفاعلية والحركة. د النصوص فقط.

٩- ما هو نوع التخزين الذي يتيح لك حفظ ملفاتك على الإنترنت؟

أ- التخزين السحابي. ب- سلة المهملات. جـ قرص صلب داخلي. د قرص صلب خارجي.

١٠- في رأيك، لماذا يجب أن تكون كلمات المرور قوية وفريد:

أ- لحماية الحساب من الاختراق. ب- لجعلها سهلة التذكر.
ج- لتكون قصيرة. د لتسهيل المشاركة مع الآخرين

س ٢ :- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

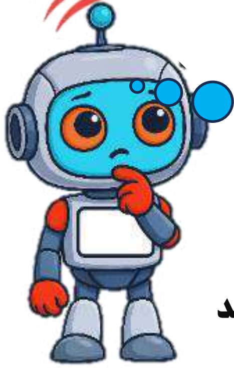
١ إذا ظهر رسالة «الملف تالف»، فهذا يعنى أن لوحة المفاتيح لا تعمل. ( )
٢ لغة JavaScript تُستخدم لإنشاء صفحات ويب ثابتة فقط. ( )
٣ أفضل طريقة لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم هي حفظها على التخزين السحابى ( )
٤ عند نسيان كلمة المرور، يجب تخمينها حتى تعمل ( )
٥ عند محاولة حذف ملف لا يُحذف، يجب التحقق مما إذا كان يحتوي على رموز مميزة. ( )



درس ٦

تحـــريـــر الصـــــور

الوحدة الثالثة



تحسين الصور: لماذا نحررها؟

هـل لديـك صـورة التقطتهـا وظهـر فيهـا ضـوء قـوي أو لـون غيـر طبيعـي؟ يمكنـك إصـلاح ذلـك مـن خـلال (تحريـر الصـور)

تحريـر الصـور

تحريـر الصـور هـو تغييـر الصـور وتعديلهـا لجعلهـا تبـدو أكثـر جاذبيـة وجمـالاً. قـد يكـون الهـدف هـو تصحيـح خطـأ فـي الصـورة أو جعلهـا تبـدو احترافيـة



برامج تحرير الصور

برنامج جمب GIMP

أحد البرامـج القويـة التى تسـتخدم لتحريـر الصـور.

برنامـج (GIMP) اختصـار GNU Image Manipulation Program

مميزاته: هـو برنامـج فعـال، و مفتـوح المصـدر. هـذا يعني أنـه يمكنك اسـتخدامه مجانًا ويمكنك تعديـل أدواته

استخدامه: يمكنك تنزيله مباشرة من الإنترنت

لاحظ: برنامج جمب Gimp يسـتخدم الـذكاء الاصطناعـي لمسـاعدتك ضبط الألـوان الخاصـة بالصورة بحيث تظهر فقط الألوان التي تحتاجها

ما الذي يمكننا القيام به في تحرير الصور؟

تحرير الصور يمنحنا الكثير من الإمكانيات منها :

تصحيح الشوائب

يمكنك إعادة الألوان إلى أصلها أو إزالة ضوء الكاميرا الزائد



تغييـر الألـوان

يمكنـك تغييـر لـون خلفيـة صـورة أو الفيديـو. علـى سـبيل المثـال،

يمكنـك تغييـر لـون لحظـة الفيديـو ليصبـح أكثـر سلاسـة

المؤثرات الخاصة (الفلاتـر)

يمكنك اسـتخدام الفلاتر لجعل الصورة تبـدو قديمة أو لإضافة ضبابية حركة، Motion Blurهى تعطى ضبابية الحركة تأثير بصرى يظهر علـى الأجسـام المتحركة أو الفيديو، مما يجعلها تبدو غير واضحة أو مخططة فى اتجـاه الحركة



دمـج الصـور

يمكنـك أن تجمـع صورتيـن مختلفتيـن لتصبحـا صـورة واحـدة. هـذا مفيـد جـدا عنـد إنشـاء عـروض تقديمية





تدريبات الدرس ٦

س ٢ :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الآتية:

١- ما هو الهدف الرئيسي من تحرير الصور؟ ....
أ- تغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية. ب تقليل وضوح الصورة.
جـ- جعل الصور تبدو قديمة دائمًا. د- زيادة حجم الملف.

٢ما اسم العملية التي تجعل صورتين مختلفتين تظهران كصورة واحدة في عرض تقديمي؟
أ- تصحيح الألوان. ب تغيير الخلفية. ج- دمج الصور. د- قص الصورة.

٣- ما هو دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور؟........................
أ- حذف الملفات القديمة. ب طباعة الصورة.
ج- تنظيم وتخصيص الألوان. د- زيادة دقة الكاميرا فقط.

٤- لماذا يُعد برنامج «GIMP مفتوح المصدر» ؟
أ- لأنه غير مجاني. ب لأنه يسمح للمستخدمين بتعديل أدواته.
جـ- لأنه يُستخدم على الإنترنت فقط. د- لأنه لا يمكن تثبيته على الجهاز.

٥- اذكر عيبًا قد يظهر في الصورة ويمكنك تصحيحه بالتحرير (غير اللون).
أ- الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد. ب- بطء الإنترنت.
ج- انخفاض صوت الفيديو. د- صعوبة الكتابة.

٦- تحسين الصور يعني تصحيح ________ وإعادة الألوان إلى أصلها»:
أ- الخلفية. ب- الإضاءة. جـ- الشوائب. د- الحجم.

٧- إذا أردت جعل صورتك تبدو قديمة أو بها ضبابية حركة، فماذا يمكنك أن تستخدم؟..............
أ- تعديل النصوص. ب -تنظيم الألوان.
جـ المؤثرات الخاصة (الفلاتر). د- حذف الخلفية

٨- يمكنك ان تقوم ب ...... لتستخدمها في العرض التقديمي الخاص بك؟
أ- دمج الصور. ب- زيادة سرعة الإنترنت.
جـ-تغيير لون النص. د- كتابة التعليقات.

٩- ما هو الشيء الذي يتطلبه استخدام GIMP من المستخدم User ؟ ......
أ- أخذ الوقت الكافي للتعلم والممارسة. ب- شراء البرنامج.
جـ أن يكون رسامًا محترفا. د- وجود إنترنت سريع.

١٠- ما هو الاسم الآخر الذي يُطلق على المؤثرات الخاصة في برامج تحرير الصور؟
أ- الفلاتر Filters ب الألوان جـ المرفقات. د الأشكال

س ١ :- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ لجعل صورة تبدو وكأنها تتحرك أو فيها ضبابية حركة، نستخدم المؤثرات الخاصة الفلاتر. ( )
٢ يمكن دمج صورتين لتصبحا واحدة عن طريق تحرير الصور ( )
٣ دور الذكاء الاصطناعي في برامج تحرير الصور هو تنظيم وتخصيص الألوان ( )
٤ البرنامج الشهير الذي يُستخدم كبديل لـ GIMP هو Microsoft Word ( )
٥ إذا كان في الصورة عيب أو شائبة بسبب ضوء الكاميرا، فإن تحرير الصور يساعد في تصحيحها وإعادتها لأصلها ( )



ملخص لمصطلحات الوحدة الثالثة

المصطلح	التعريف
الذكاء الاصطناعي AI	إنها تكنولوجيا تمكن الآلات من استخدام السمات البشرية مثل المنطق لحل المشكلات.
الشمولية	يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة فقط. الجميع يجب أن يستفيد
عدم التحيز	يجب أن تستند قرارات الذكاء الاصطناعي إلى الحقائق والبيانات، وليس على الآراء أو وجهات النظر الشخصية (التحيز.)
التحفظ	هى تداول محتوى بشكل غير قانونى بهدف مشاركته أو بيعه للغير.
الإفادة	يجب أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وجعله أفضل، وليس فقط لتحقيق مكاسب شخصية ضارة التسبب في الغش
المسؤولية	إذا أخطأت أداة الذكاء الاصطناعي، يجب على مصممها أن يعترف بالخطأ ويصلحه.
التجارة الإلكترونية	هي عملية بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت.
محركات البحث الذكية	تستخدم محركات البحث الذكاء الاصطناعي لتحليل بياناتك السابقة وتفضيلاتك
مواقع المقارنة الإلكترونية	تساعدك هذه المواقع عند شراء منتجات مثل الأجهزة الإلكترونية
الأسهم	شراء الاسهم ، تعنى انك شريكًا بجزء صغير من هذه الشركة
السندات	شراء السندات تعنى انك تُقرض الشركة مبلغاً من المال
مقدمو الخدمة التعليمية	منظمات تقدم خدمات تعليمية متنوعة للطلاب والمعلمين، وقد توفر كتبًا أو مواد تدريبية عبر الإنترنت
خدمات دعم العملاء	هي الخدمات التي تقدمها الشركات لمساعدتك في حل المشكات أو الإجابة على استفساراتك
التواصل بالبريد الإلكتروني	يُعد البريد الإلكتروني وسيلة رسمية ومهنية للتواصل. إذا كانت مشكلتك تحتاج إلى شرح طويل، أو تريد وثيقة رسمية، فالبريد الإلكتروني هو الخيار الأفضل
نوافذ الدردشة الآلية	هي برامج تعمل بتقنيات الذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة مباشرة عبر الإنترنت
نوافذ التواصل الهاتفية	التحدث مباشرة مع موظف الدعم.
مؤتمرات الفيديو	هي أدوات تسمح للأشخاص في أماكن مختلفة بالتواصل مع بعضهم البعض باستخدام الصوت والصورة في الوقت الحقيقي عبر الانترنت
أدوات مؤتمرات الفيديو	Zoom – Microsoft Teams – Google Meet
لغات البرمجة	هي مجموعة من القواعد والرموز التي نستخدمها لإعطاء تعليمات واضحة لبرامج الحاسوب
لغة ترميز النص التشعبي HTML	هذه اللغة تُستخدم لبناء هيكل صفحات الويب
JavaScript	هذه اللغة تُستخدم لإنشاء صفحات ويب تفاعلية وديناميكية، مثل الأزرار التي تتحرك أو النوافذ التي تظهر
تحرير الصور	الصور هو تغيير الصور وتعديلها لجعلها تبدو أكثر جاذبية وجمالاً
برنامج جمب GIMP	من البرامج القوية التى تستخدم فى تحرير الصور
تصحيح الشوائب	إعادة الألوان إلى أصلها أو إزالة ضوء الكاميرا الزائد
دمج الصور	يمكنك أن تجمع صورتين مختلفتين لتصبحا صورة واحدة



مفاتيح الإجابة على اسئلة الوحدة الثالثة

الدرس الأول

السؤال الأول : ضع علامة صح أو خطأ

١- √
٢- √
٣- √
٤- X
٥- √

السؤال الثانى : اختر الإجابه الصحيحة مما بين القوسين

١- السمات البشرية في حل المشكلات والمنطق
٢- فلاتر البريد الإلكتروني
٣- الخوارزميات
٤- عدم التحيز
٥- أ ن تشمل الأدوات جميع المستخدمين وليس مجموعة محددة
٦- اتخاذ القرارات
٧- تطبيقات الملاحة لإرشادك إلى وجهة ما
٨- الخوارزميات
٩- الإفادة
١٠- التحفظ (الخصوصية)

الدرس الثانى

اختر الإجابه الصحيحة مما بين القوسين

١	التجارة الإلكترونية	٦	الإنترنت	١١	محركات البحث الذكية
٢	الذكاء الاصطناعي	٧	الأسهم	١٢	المستهلك
٣	شريكًا	٨	مواقع المقارنة الإلكترونية	١٣	تُقرض الشركة مبلغا من المال
٤	التأكد من القواعد الأخلاقية التي تتبعها الشركة.	٩	أن تكون الشركة صديقة للبيئة وتتبع قواعد أخلاقية	١٤	دعم الشركة وتحقيق المكاسب
٥	مقارنة مواصفات المنتجات وأسعارها في مكان واحد	١٠	لأن كمية الخيارات والمنتجات أصبحت كبيرة جدا.	١٥	تفضيلاتك وسلوكك السابق في التصفح.

الدرس الثالث

السؤال الثانى : ضع علامة صح أو خطأ

١	√
٢	X
٣	√
٤	X
٥	√

السؤال الأول : اختر الإجابه الصحيحة مما بين القوسين

١	مقدمو الخدمة التعليمية (ESP.)	٦	رسمية
٢	ليعرف المستلم الهدف من الرسالة.	٧	نافذة الدردشة.
٣	نوافذ الدردشة الآلية Chatbots	٨	برامج مصممة بالذكاء الاصطناعي
٤	لكي تحصل على إجابات دقيقة	٩	عنوان الرسالةSubject
٥	البدء بتحية رسمية ومحترمة	١٠	الرد الفوري.



الدرس الرابع

السؤال الثانى : ضع علامة صح أو خطأ

١	√
٢	√
٣	√
٤	√
٥	√

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١	الصوت والصورة في الوقت ذاته	٦	الوقت
٢	النقر على خيار «اجتماع جديد» New Meeting	٧	رمز الاجتماع.
٣	التحقق من الاتصال بالإنترنت ومن عمل الكاميرا والميكروفون.	٨	تسجيل المؤتمر
٤	رابط الاجتماع أو رمز الانضمام	٩	الدخول إلى الاجتماع
٥	الحوسبة السحابية	١٠	Google Meet

الدرس الخامس

السؤال الثانى : ضع علامة صح أو خطأ

١	X
٢	X
٣	√
٤	X
٥	√

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١	HTML	٦	تعليمات (أو أوامر).
٢	كابل الشاحن أو مقبس الكهرباء	٧	ملف تالف
٣	JavaScript	٨	التفاعلية والحركة
٤	حفظه على التخزين السحابي.	٩	التخزين السحابي
٥	حذف الملف التالف	١٠	لحماية الحساب من الاختراق

الدرس السادس

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ١- تغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية
- ٢- دمج الصور
- ٣- تنظيم وتخصيص الألوان
- ٤- لأنه يسمح للمستخدمين بتعديل أدواته
- ٥- الشوائب أو ضوء الكاميرا الزائد
- ٦- الشوائب
- ٧- المؤثرات الخاصة (الفلاتر).
- ٨- دمج الصور
- ٩- أخذ الوقت الكافي للتعلم والممارسة
- ١٠- الفلاتر Filters

السؤال الثانى : ضع علامة صح أو خطأ

١-√
٢- √
٣- √
٤- X
٥- √





إدارة .... التعليمية — نمـــــــوذج (١) — الصف / الســـادس

مدرسة / .... — الزمن / ....

اختبار شهر فبراير لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦م

الدرجة	

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١) المسئولية هى المبدأ الاخلاقى الذى يتعلق بضمان استفادة المجتمع من الذكاء الاصطناعى ( )

٢) يعد البريد الالكترونى وسيلة عشوائية للتواصل . ( )

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

(الاسهم — كلمة المرور القوية — التجارة الالكترونية)

١) .... تستخدم لحماية الحساب من الاختراق.

٢) .... هى العملية التى يتم فيها بيع وشرء السلع والخدمات عبر الانترنت.

٣) .... تعنى انك شريك بجزء في الشركة .

اسم الطالب / .... الفصل / ....



إدارة .... التعليمية — نمـــــــوذج (٢) — الصف / الســـادس

مدرسة / .... — الزمن / ....

اختبار شهر فبراير لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦م

الدرجة	

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١) افضل طريقة لحماية الملفات من الضياع بشكل دائم هى حفظها على التخزين السحابى. ( )

٢) الدردشة الفورية هى العملية التى تمكنك من الحصول على نسخة من الاجتماع بعد انتهائه . ( )

٣) رسائل مواقع التواصل الاجتماعى هى الطريقة الأنسب دائما لتقديم معلومات دقيقة ومهنية . ( )

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

(المواقع الإلكترونية — الذكاء الاصطناعى — نوافذ الدردشة الالية)

١) .... هو التكنولوجيا التى تمكن الالات من استخدام سمات البشرية في حل المشكلات .

٢) .... هى برامج تعمل بالذكاء الاصطناعى على مواقع الويب

اسم الطالب / .... الفصل / ....



إدارة .... التعليمية — نمـــــــــــوذج (٣) — الصف / الســــادس

مدرسة / .... — الزمن / ....

اختبار شهر فبراير لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦م

الدرجة	

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١) عند نسيان كلمة المرور يجب تخمينها حتى تعمل . ( )

٢) مؤتمرات الفيديو تسمح بالتواصل المكتوب المباشر . ( )

٣) تقييمات المستهلكين عبر الانترنت تعتبر أداة مساعدة في تقييم جودة السلعة قبل الشراء . ( )

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

(محركات البحث الذكية - فلاتر البريد الالكترونى - المواقع التجارية)

١) .... تعد من اهم أدوات الذكاء الاصطناعى التى تساعد المستخدم على شبكة الانترنت .

٢) .... تستخدم لحماية بريدك الالكترونى من الرسائل االخطيرة .

اسم الطالب / .... الفصل / ....



إدارة .... التعليمية — نمـــــــــــوذج (٤) — الصف / الســــادس

مدرسة / .... — الزمن / ....

اختبار شهر فبراير لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٦م

الدرجة	

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١) أدوات معالجة اللغة هى التى تساعد في صياغة الكتابة والرسائل الالكترونية . ( )

٢) اذا ظهر رسالة (الملف تالف) فهذا يعنى ان لوحة المفاتيح لا تعمل . ( )

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

(محركات البحث - محتوى الرسالة - Google Meet)

١) .... هو نوع من أنواع الأدوات الرقمية التى تستخدم في مؤتمرات الفيديو .

٢) .... الجزء الذى يجب فيه تحديد هدف رسالتك من البداية في البريد الالكترونى .

٣) سلوكك السابق في التصفح تستخدمه .... لتصنيف النتائج التى تناسبك .

اسم الطالب / .... الفصل / ....



نمـــــــــــوذج (١)

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١. (✓)

٢. (×)

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

١. كلمة المرور القوية .

٢. التجارة الالكترونية

٣. الاســـــــهم

نمـــــــــــوذج (٢)

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١. (✓)

٢. (×)

٣. (×)

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

١. الذكاء الاصطناعى

٢. نوافذ الدردشة الالية

نمـــــــــــوذج (٣)

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١. (×)

٢. (×)

٣. (✓)

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

١. محركات البحث الذكية .

٢. فلاتر البريد الالكترونى .

نمـــــــــــوذج (٤)

السؤال الأول :ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (×) امام العبارة الخاطئة .

١. (✓)

٢. (×)

السؤال الثانى :ضع الكلمة المناسبة في مكانها الصحيح :

١. Google Meet.

٢. محتوى الرسالة

٣. محركات البحث.

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

ذاكرولى RaNia SaYed

